Универсальные клеммы

Универсальные клеммы

Технологии соединения		A.2
Пружинное соединение с технологией PUSH IN (серия A)		A.4
	Проходные клеммы	A.6
	Клеммы с функцией заземления (PE)	A.14
	Измерительно-расцепительные клеммы	A.18
	Вставные клеммы	A.22
	Аксессуары	A.26
Пружинное соединение с технологией PUSH IN (серия P)		A.28
	Проходные клеммы	A.30
	Клеммы с функцией заземления (PE)	A.38
	Клеммы с функцией предохранителя	A.44
	Измерительно-расцепительные клеммы	A.46
	Аксессуары	A.50
Пружинное соединение (серия Z)		A.54
	Проходные клеммы	A.56
	Клеммы с функцией заземления (PE)	A.90
	Клеммы с функцией предохранителя	A.108
	Измерительно-расцепительные клеммы	A.120
	Вставные клеммы	A.124
	Клеммы с электронными компонентами	A.146
	Аксессуары	A.154
Винтовое соединение с зажимной клеткой (серия W)		A.162
	Проходные клеммы	A.164
	Клеммы с функцией заземления (PE)	A.192
	Клеммы с функцией предохранителя	A.204
	Измерительно-расцепительные клеммы	A.224
	Вставные клеммы	A.234
	Клеммы с электронными компонентами	A.242
	Мини-клеммы для непосредственного монтажа	A.248
	Аксессуары	A.254
Винтовое соединение с болтовой технологией		A.264
	Проходные клеммы	A.266
	Аксессуары	A.276

Специализированный монтаж проводки

Klippon® Connect всегда предлагает правильную технологию подключения

Клеммы должны выдерживать многое – день за днем. Они должны быть не только прочными и надежными, но и четко располагаться и быть легкими в использовании. Это единственный способ предотвратить ошибки монтажа и гарантировать надежное и безопасное соединение. Выбор технологии соединения во многом зависит от конкретного применения клеммы.

Мы обещаем
Если сделан выбор в пользу винтового варианта, наши испытанные системы соединения Weidmüller и исчерпывающая номенклатура продукции Klippon® Connect позволяют выполнять все работы в шкафу эффективно и гибко.





Пружинное соединение с технологией PUSH IN

Новаторская технология PUSH IN позволяет свести к минимуму время, затрачиваемое на монтаж проводки. Прямая вставка обеспечивает простоту обращения с проводниками любых типов.
Размеры подсоединяемых проводников:
от 0,13 мм² до 10 мм².
Принцип соединения
Согласно технологии PUSH IN силу, воздействующую на проводник, создает нажимная пружина, изготовленная из высококачественной кислотоупорной нержавеющей стали. Пружина установлена в обойме, которая при соединении автоматически открывается. Испытанная система Weidmüller, в которой разделены механические и электрические функции обеспечивает и высокую скорость монтажа, и большое усилие удержания проводника в зажиме.
Сферы применения
Технология PUSH IN обеспечивает несомненные преимущества при использовании отдельных проводников или проводников с кабельными наконечниками. Их применяют и в машиностроении, и в строительстве.





Соединение с пружинным зажимом

Технология на основе пружинных зажимов универсальна и применима в контактных системах для соединения проводников всех распространенных типов. Свойственная ей фантастическая гибкость превращает пружинный зажим в экономически эффективную альтернативную систему соединения.
Размеры подсоединяемых проводников:
от 0,05 мм² до 35 мм².
Принцип соединения
Система с пружинным зажимом работает так же, как испытанная система с винтовой клеткой. Пружинный зажим, изготовленный из высококачественной кислотоупорной нержавеющей стали, прижимает проводник к токовой шине из оцинкованной меди. Токовая шина с обработанной поверхностью обеспечивает контакт с неизменно низким переходным сопротивлением и высокой коррозионной стойкостью.
Сферы применения
Быстрота монтажа проводки и вибростойкость пружинных зажимов заставляют полагать, что эта технология идеальна для таких отраслей промышленности, как машино- и судостроение, а также автомобильный и железнодорожный транспорт.





Технология соединения с винтовой клеткой

Патентованная технология Weidmüller с винтовой клеткой устанавливает новые стандарты. Простота обращения придает технологии соединения с винтовой клеткой универсальность и позволяет ее применять для проводников любого типа.

Размеры подсоединяемых проводников:
от 0,05 мм² до 240 мм².

Принцип соединения
Система соединения с винтовой клеткой позволяет сочетать особые свойства стали и меди. Клетка и винт изготовлены из закаленной стали, а токонесущие части из меди или медьсодержащего сплава. Винтовая клетка прижимает проводник к токовой шине. Наша система соединения с винтовой клеткой необслуживаема и, кроме того, отличается гарантированной вибростойкостью.

Сферы применения
Соединение с винтовой клеткой Weidmüller рассчитано на самые взыскательные области применения, такие как выработка электроэнергии, замеры в силовых цепях, обрабатывающая промышленность и даже сооружение распределительных устройств.





Винтовое соединение с болтовой технологией

Болтовое соединение доступно по цене и в то же время безопасно, а также надежно. На него можно положиться в самых неблагоприятных условиях.

Размеры подсоединяемых проводников:
от 10 мм² до 300 мм².

Принцип соединения
Кабельные наконечники, обжатые ко краям проводника, обеспечивают надежное соединение. Кабельные наконечники помещают между шайбой на клеммном держателе и упорным кольцом болта. Обратные стороны кабельных наконечников расположены напротив друг друга. При затяжке шестигранной гайки кабельные наконечники сплющиваются и прижимаются друг к другу, создавая, таким образом, надежный контакт.

Сферы применения
Болтовые клеммы особенно подходят для транспортного машиностроения. Они опробованы в соответствии с международными стандартами железнодорожной отрасли.

Быстрое подключение. Но безопасное.

Клеммы Klippon® Connect повышают Вашу эффективность благодаря технологии PUSH IN

Повысьте эффективность монтажа, не жертвуя безопасностью. Инновационная технология PUSH IN сокращает на 50 процентов время подключения для одножильных проводов и проводов с обжимными наконечниками по сравнению с клеммами с пружинным соединением. Провод просто вставляется до упора в точку контакта и все – у вас безопасное газонепроницаемое соединение. Даже многожильные провода можно подсоединять без каких-либо проблем и без необходимости использования специального инструмента.



Надежные и безопасные соединения исключительно важны, особенно, в жестких условиях эксплуатации, например, характерных для обрабатывающей промышленности. Технология PUSH IN гарантирует оптимальную надежность контакта и простоту работы с клеммой даже в ответственных ситуациях.

Мы обещаем

Благодаря клеммам Klippon® Connect с технологией PUSH IN конструкция вашего распределительного шкафа приобретает максимальную универсальность. Очень компактный дизайн и одновременно простое обращение позволяют сделать процессы более эффективными еще на стадии планирования.



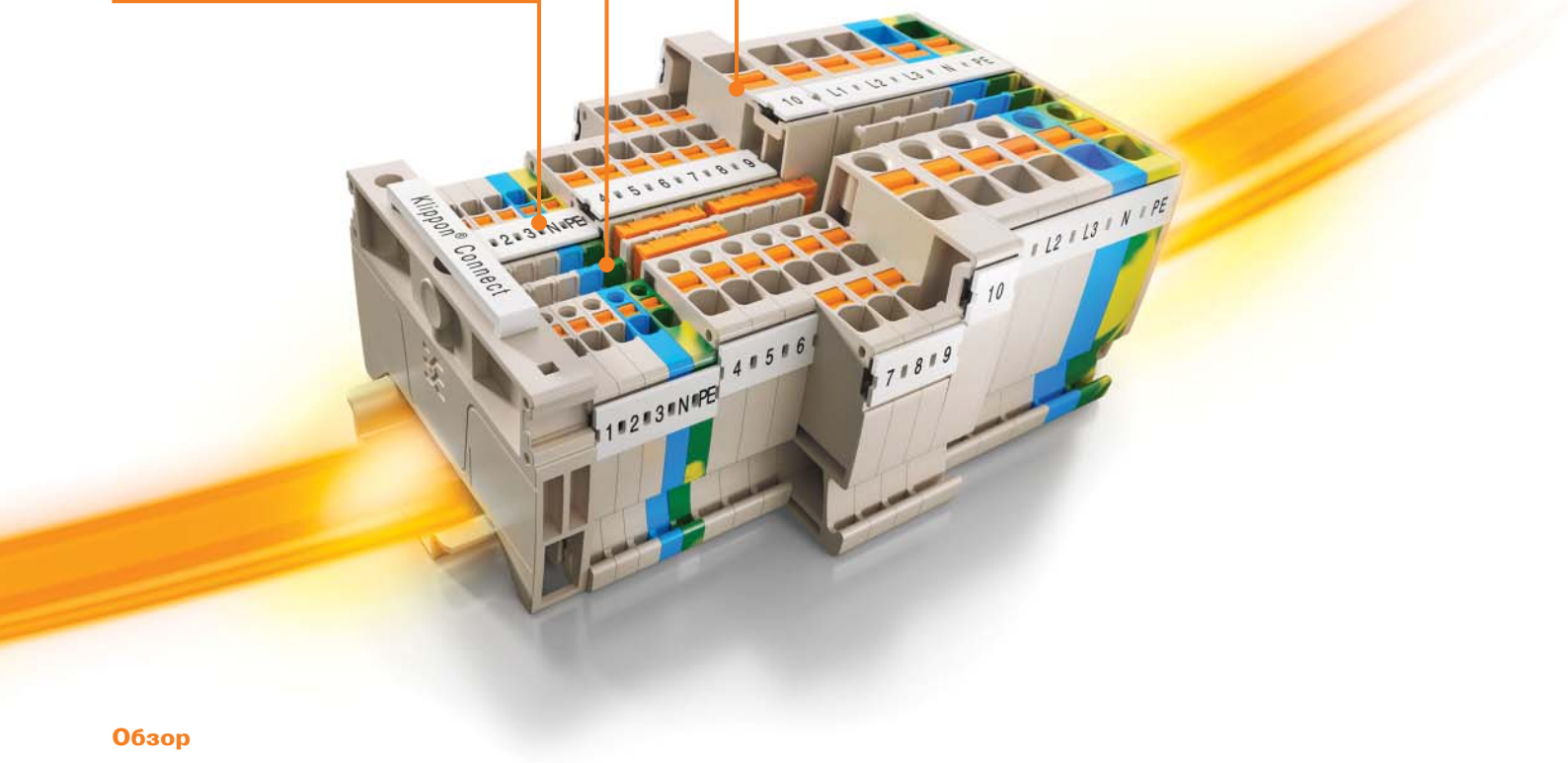
Безопасность

- Стандартное тестовое гнездо
- Визуальное и физическое разделение точек подключения провода и использования инструмента
- Виброустойчивое, газонепроницаемое соединение с медными токоведущими шинами и пружиной из нержавеющей стали.

Универсальность
- Провод можно извлечь с помощью любого инструмента
- Большие поверхности для маркировки упрощают техническое обслуживание
- Защелкиваемая ножка компенсирует расхождения в размерах с клеммной рейкой

Экономия времени
- Ножка крепления упрощает высвобождение клеммы
- Четкое различение всех функциональных зон
- Легкость маркировки и подключения

Компактная конструкция
- Компактная конструкция позволяет создавать вместительные шкафы
- Высокая плотность подключений экономит пространство на клеммной рейке



Обзор

Благодаря широкому выбору принадлежностей и разным вариантам перемычек наши клеммы PUSH IN являются идеальным решением для любых требований.

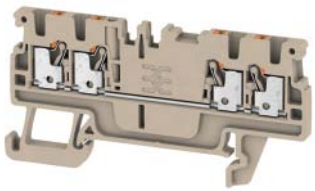
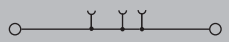
Функциональная прозрачность:
Все функции клемм четко отличаются друг от друга – за счет этого обеспечивается безопасная и эффективная работа по техобслуживанию.

Готовность к автоматизации:
Понятная конструкция и простота обращения создают идеальные необходимые условия для автоматизации процессов проектирования вашего шкафа.

Исключение ошибок при монтаже проводки:
Кнопка для извлечения проводников обеспечивает надежную защиту контактов.



Пружинное соединение с технологией PUSH IN (серия A)
Проходные клеммы

	A2C 1.5	A4C 1.5
	1,5 мм²	1,5 мм²
		
Ширина/Высота/Глубина мм	3,5 x 55 x 33,5	3,5 x 67,5 x 33,5
макс. ток / макс. сечение провода А/мм²	**17,5 / 1,5** 	**17,5 / 1,5** 
Макс. диапазон сечений мм²	**0,14...1,5**	**0,14...1,5**

Технические данные

	A2C 1.5	A4C 1.5
Номинальные данные		
Номинальное напряжение В	IEC 60947-7-1	IEC 60947-7-1
Номинальный ток А	IEC / UL / CSA / EN 60079-7	IEC / UL / CSA / EN 60079-7
для поперечного сечения провода мм²	500 / 17,5 / 1,5	500 / 17,5 / 1,5
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения	6 кВ / 3	6 кВ / 3
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94	A1 / V-0	A1 / V-0
Сертификаты		
Подключаемые провода (H05V/H07V)		
Одножильный / Многожильный мм²	0,5...1,5 / 0,5...1,5	0,5...1,5 / 0,5...1,5
Гибкий / Гибкий с наконечником мм²	0,5...1,5 / 0,5...1	0,5...1,5 / 0,5...1
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки мм/-	8 / 0,4 x 2,0 мм	8 / 0,4 x 2,0 мм
Примечание	Идет согласование	Идет согласование

Данные для заказа

Исполнение	**Тип**	**К-во**	**№ для заказа**	**Тип**	**К-во**	**№ для заказа**
темно-бежевый	A2C 1.5	100	**1552790000**	A4C 1.5	100	**1552690000**
синий	A2C 1.5 BL	100	**1552820000**	A4C 1.5 BL	100	**1552700000**
Примечание						

Принадлежности

	Тип	**ток**	**К-во**	**№ для заказа**	**Тип**	**ток**	**К-во**	**№ для заказа**
Пружинная перемычка								
2-полюсн.								
10-полюсн.								
2-полюсн.	ZQV 1.5N/2	17,5 A	20	**1985410000**	ZQV 1.5N/2	17,5 A	20	**1985410000**
10-полюсн.	ZQV 1.5N/10	17,5 A	20	**1985580000**	ZQV 1.5N/10	17,5 A	20	**1985580000**
Концевая пластина								
темно-бежевый	AEP 2C 1.5		50	**1552600000**	AEP 4C 1.5		50	**1552640000**
синий	AEP 2C 1.5 BL		50	**1552610000**	AEP 4C 1.5 BL		50	**1552650000**
Концевой стопор								
темно-бежевый	AEB 35 SC/1		50	**1991920000**	AEB 35 SC/1		50	**1991920000**
темно-бежевый	ZEW 35		20	**9540000000**	ZEW 35		20	**9540000000**
Тестовый адаптер								
1-полюсн.	ATPG 1.5-10 L		50	**1991890000**	ATPG 1.5-10 L		50	**1991890000**
3-полюсн.								
5-полюсн.								
устанавливаемый в ряд	ATPG 1.5 MI-R		50	**1991880000**	ATPG 1.5 MI-R		50	**1991880000**
Тестовый штекер								
	PS 2.0 MC		20	**0310000000**	PS 2.0 MC		20	**0310000000**
Отвертка								
Стандартн.	SDS 0.4X2.0X60		1	**9037160000**	SDS 0.4X2.0X60		1	**9037160000**
Маркировка								
	WS 10/3,5 PLUS MC NE WS		960	**2003760000**	WS 10/3,5 PLUS MC NE WS		960	**2003760000**
	DEK 5/3.5 MM WS		1000	**2007100000**	DEK 5/3.5 MM WS		1000	**2007100000**
	WS 8/3.5 MM WS		1000	**2007140000**	WS 8/3.5 MM WS		1000	**2007140000**
	DEK 5/3.5 PLUS MC NE WS		1600	**2003750000**	DEK 5/3.5 PLUS MC NE WS		1600	**2003750000**

Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге	Все варианты MultiMark (MM) = клеммные маркеры	Все варианты MultiMark (MM) = клеммные маркеры

A2C 2.5 — 2,5 мм²



5,1 x 55 x 36,5
24 / 2,5
0,14...2,5



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800			
24			
2,5			
	8 кВ / 3		
	A3 / V-0		

Расчетное соединение
0,5...2,5 / 0,5...2,5
0,5...2,5 / 0,5...2,5
10 / 0,6 x 3,5 мм

Идет согласование

Тип	К-во	№ для заказа
A2C 2.5	100	**1521850000**
A2C 2.5 BL	100	**1521880000**

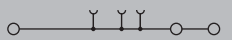
Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZQV 2.5N/2	24 A	60	**1527540000**
ZQV 2.5N/10	24 A	20	**1527690000**
AEP 2C 2.5		50	**1514400000**
AEP 2C 2.5 BL		50	**1514420000**
AEB 35 SC/1		50	**1991920000**
ZEW 35		20	**9540000000**
ATPG 1.5-10 L		50	**1991890000**
ATPG 2.5/3		25	**2041190000**
ATPG 2.5/5		25	**2041180000**
ATPG 2.5 MI-R		50	**1991960000**
PS 2.0 MC		20	**0310000000**
SDIL 0,6x3,5x100		1	**9042110000**
DEK 5/5 PLUS MC NE WS		1000	**1854490000**
DEK 5/5 MM WS		800	**2007110000**
WS 8/5 MM WS		800	**2007150000**
WS 10/5 M MC NE WS		720	**1792000000**

Все варианты MultiMark (MM) = клеммные маркеры

A3C 2.5 — 2,5 мм²



5,1 x 66,5 x 36,5
24 / 2,5
0,14...2,5



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800			
24			
2,5			
	8 кВ / 3		
	A3 / V-0		

Расчетное соединение
0,5...2,5 / 0,5...2,5
0,5...2,5 / 0,5...2,5
10 / 0,6 x 3,5 мм

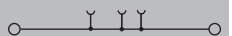
Идет согласование

Тип	К-во	№ для заказа
A3C 2.5	100	**1521740000**
A3C 2.5 BL	100	**1521780000**

Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZQV 2.5N/2	24 A	60	**1527540000**
ZQV 2.5N/10	24 A	20	**1527690000**
AEP 3C 2.5		50	**1521510000**
AEP 3C 2.5 BL		50	**1521520000**
AEB 35 SC/1		50	**1991920000**
ZEW 35		20	**9540000000**
ATPG 1.5-10 L		50	**1991890000**
ATPG 2.3/5		25	**2041190000**
ATPG 2.5/5		25	**2041180000**
ATPG 2.5 MI-R		50	**1991960000**
PS 2.0 MC		20	**0310000000**
SDIL 0,6x3,5x100		1	**9042110000**
DEK 5/5 PLUS MC NE WS		1000	**1854490000**
DEK 5/5 MM WS		800	**2007110000**
WS 8/5 MM WS		800	**2007150000**
WS 10/5 M MC NE WS		720	**1792000000**

Все варианты MultiMark (MM) = клеммные маркеры

Пружинное соединение с технологией PUSH IN (серия A)
Проходные клеммы

	A4C 2.5	A2C 4
	2,5 мм²	4 мм²
		
Ширина/Высота/Глубина, мм	5,1 x 77,5 x 36,5	6,1 x 60 x 39,5
макс. ток / макс. сечение провода, А/мм²	**24 / 2,5**	**32 / 4**
Макс. диапазон сечений, мм²	**0,14...2,5**	**0,5...4**
		

Технические данные

	A4C 2.5	A2C 4
Номинальные данные		
Номинальное напряжение, В	IEC 60947-7-1	IEC 60947-7-1
Номинальный ток, А		
для поперечного сечения провода, мм²		
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения		
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94		
Сертификаты		

IEC	UL	CSA	EN 60079-7	IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800				800			
24				32			
2,5				4			
		8 кВ / 3				8 кВ / 3	
		A3 / V-0				A4 / V-0	

	A4C 2.5	A2C 4
Подключаемые провода (H05V/H07V)		
Одножильный / Многожильный, мм²	**Расчетное соединение**	**Расчетное соединение**
Гибкий / Гибкий с наконечником, мм²	0,5...2,5 / 0,5...2,5	0,5...4 / 0,5...4
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки, мм/-	0,5...2,5 / 0,5...2,5	0,5...4 / 0,5...4
	10 / 0,6 x 3,5 мм	12 / 0,6 x 3,5 мм
Примечание	Идет согласование	Идет согласование

Данные для заказа

	A4C 2.5	A2C 4
Исполнение	**Тип / К-во / № для заказа**	**Тип / К-во / № для заказа**
темно-бежевый	A4C 2.5 / 100 / **1521690000**	A2C 4 / 100 / **2051180000**
синий	A4C 2.5 BL / 100 / **1521700000**	A2C 4 BL / 100 / **2051210000**
Примечание		

Принадлежности

	A4C 2.5	A2C 4
Пружинная перемычка	**Тип / ток / К-во / № для заказа**	**Тип / ток / К-во / № для заказа**
2-полюсн.	ZQV 2.5N/2 / 24 A / 60 / **1527540000**	
10-полюсн.	ZQV 2.5N/10 / 24 A / 20 / **1527690000**	
2-полюсн.		ZQV 4N/2 / 32 A / 60 / **1527930000**
10-полюсн.		ZQV 4N/10 / 32 A / 20 / **1528090000**
Концевая пластина		
темно-бежевый	AEP 4C 2.5 / 50 / **1521530000**	AEP 2C 4 / 50 / **2051680000**
синий	AEP 4C 2.5 BL / 50 / **1521640000**	AEP 2C 4 BL / 50 / **2051690000**
Концевой стопор		
темно-бежевый	AEB 35 SC/1 / 50 / **1991920000**	AEB 35 SC/1 / 50 / **1991920000**
темно-бежевый	ZEW 35 / 20 / **9540000000**	ZEW 35 / 20 / **9540000000**
Тестовый адаптер		
1-полюсн.	ATPG 1.5-10 L / 50 / **1991890000**	ATPG 1.5-10 L / 50 / **1991890000**
3-полюсн.	ATPG 2.3/5 / 25 / **2041190000**	
5-полюсн.	ATPG 2.5/5 / 25 / **2041180000**	
устанавливаемый в ряд	ATPG 2.5 MI-R / 50 / **1991960000**	ATPG 4 MI-R / 50 / **1991860000**
Тестовый штекер		
	PS 2.0 MC / 20 / **0310000000**	PS 2.0 MC / 20 / **0310000000**
Отвертка		
Стандартн.	SDIL 0,6x3,5x100 / 1 / **9042110000**	SDIL 0,6x3,5x100 / 1 / **9042110000**
Маркировка		
	DEK 5/5 PLUS MC NE WS / 1000 / **1854490000**	WS 10/6 M PLUS MC NE WS / 600 / **2003780000**
	DEK 5/5 MM WS / 800 / **2007110000**	DEK 5/6 MM WS / 600 / **2007120000**
	WS 8/5 MM WS / 800 / **2007150000**	WS 8/6 MM WS / 600 / **2007160000**
	WS 10/5 M MC NE WS / 720 / **1792000000**	DEK 5/6 PLUS MC NE WS / 1000 / **1011320000**
Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге	Все варианты MultiMark (MM) = клеммные маркеры	Все варианты MultiMark (MM) = клеммные маркеры

A4C 4 — 4 мм²



6,1 x 87,5 x 39,5
32 / 4
0,5...4



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800			
32			
4			
	8 кВ / 3		
	A4 / V-0		

Расчетное соединение
0,5...4 / 0,5...4
0,5...4 / 0,5...4
12 / 0,6 x 3,5 мм

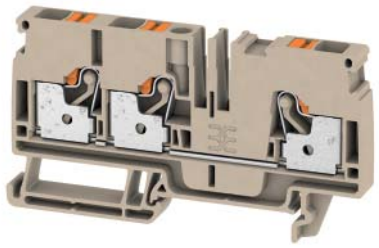
Идет согласование

Тип	К-во	№ для заказа
A4C 4	50	**2051500000**
A4C 4 BL	50	**2051520000**

Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZQV 4N/2	32 A	60	**1527930000**
ZQV 4N/10	32 A	20	**1528090000**
AEP 4C 4		20	**2051900000**
AEP 4C 4 BL		20	**2051910000**
AEB 35 SC/1		50	**1991920000**
ZEW 35		20	**9540000000**
ATPG 1.5-10 L		50	**1991890000**
ATPG 4 MI-R		50	**1991860000**
PS 2.0 MC		20	**0310000000**
SDIL 0,6x3,5x100		1	**9042110000**
WS 10/6 M PLUS MC NE WS		600	**2003780000**
DEK 5/6 MM WS		600	**2007120000**
WS 8/6 MM WS		600	**2007160000**
DEK 5/6 PLUS MC NE WS		1000	**1011320000**

Все варианты MultiMark (MM) = клеммные маркеры

Пружинное соединение с технологией PUSH IN (серия A)
Проходные клеммы

	A2C 6	A3C 6
	6 мм²	6 мм²
		
Ширина/Высота/Глубина, мм	8,1 x 66,5 x 45,5	8,1 x 84,5 x 45,5
макс. ток / макс. сечение провода, А/мм²	41 / 6	41 / 6
Макс. диапазон сечений, мм²	0,5...6	0,5...6

Технические данные

	A2C 6	A3C 6
Номинальные данные		
Номинальное напряжение, В	800	800
Номинальный ток, А	41	41
для поперечного сечения провода, мм²	6	6
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения	8 кВ / 3	8 кВ / 3
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94	A5 / V-0	A5 / V-0
Сертификаты	IEC 60947-7-1	IEC 60947-7-1
	IEC / UL / CSA / EN 60079-7	IEC / UL / CSA / EN 60079-7
Подключаемые провода (H05V/H07V)		
Одножильный / Многожильный, мм²	0,5...6 / 0,5...6	0,5...6 / 0,5...6
Гибкий / Гибкий с наконечником, мм²	0,5...6 / 0,5...6	0,5...6 / 0,5...6
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки, мм/-	12 / 1,0 x 5,5 мм	12 / 1,0 x 5,5 мм
Примечание	Идет согласование	Идет согласование

Данные для заказа

Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа
	A2C 6	50	1992110000
темно-бежевый	A2C 6 BL	50	1991790000
синий			
Примечание			

Тип	К-во	№ для заказа
A3C 6	50	1991820000
A3C 6 BL	50	1991830000

Принадлежности

	Тип	ток	К-во	№ для заказа
Пружинная перемычка				
2-полюсн.	ZQV 6N/2	41 A	60	1985740000
4-полюсн.	ZQV 6N/4	41 A	60	1985780000
10-полюсн.	ZQV 4N/10	32 A	20	1528090000
Концевая пластина				
темно-бежевый	AEP 2C 6		50	1991970000
синий	AEP 2C 6 BL		50	1991950000
Концевой стопор				
темно-бежевый	AEB 35 SC/1		50	1991920000
темно-бежевый	ZEW 35		20	9540000000
Тестовый адаптер				
1-полюсн.	ATPG 1.5-10 L		50	1991890000
устанавливаемый в ряд	ATPG 6 MI-R		50	1991930000
Тестовый штекер				
	PS 2.0 MC		20	0310000000
Отвертка				
Стандартн.	SDIL 1,0x5,5x125		1	9042130000
Маркировка				
	DEK-A 5/8 MM WS		500	2448860000
	WS-A 8/8 MM WS		500	2448930000
	DEK 5/8 PLUS MC NE WS		800	1046350000
	WS 8/6 MM WS		600	2007160000

Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZQV 6N/2	41 A	60	1985740000
ZQV 6N/4	41 A	60	1985780000
AEP 3C 6		50	1991940000
AEP 3C 6 BL		20	1991910000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
ZEW 35		20	9540000000
ATPG 1.5-10 L		50	1991890000
ATPG 6 MI-R		50	1991930000
PS 2.0 MC		20	0310000000
SDIL 1,0x5,5x125		1	9042130000
DEK-A 5/8 MM WS		500	2448860000
WS-A 8/8 MM WS		500	2448930000
DEK 5/8 PLUS MC NE WS		800	1046350000

Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге

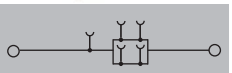
Все варианты MultiMark (MM) = клеммные маркеры

Все варианты MultiMark (MM) = клеммные маркеры

ALO 6 — 6 мм²



Ширина/Высота/Глубина	мм	9 x 77 x 45,5
макс. ток / макс. сечение провода	А/мм²	**41 / 6**
Макс. диапазон сечений	мм²	**0,5...6**



Технические данные

Номинальные данные		
Номинальное напряжение	В	800
Номинальный ток	А	41
для поперечного сечения провода	мм²	6
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения		8 кВ / 3
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94		A5 / V-0
Сертификаты		IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7

Подключаемые провода (H05V/H07V)		Расчетное соединение
Одножильный / Многожильный	мм²	0,5...6 / 0,5...6
Гибкий / Гибкий с наконечником	мм²	0,5...6 / 0,5...6
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки	мм/-	12 / 1,0 x 5,5 мм

Примечание	Идет согласование

Данные для заказа

Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа
темно-бежевый	ALO 6	20	**1991780000**
синий	ALO 6 BL	20	**2065120000**

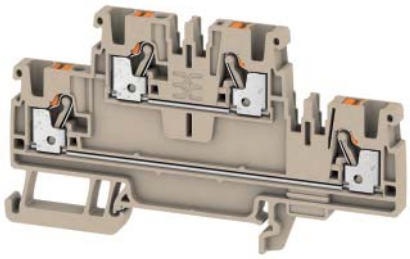
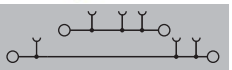
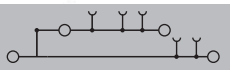
Примечание

Принадлежности

Пружинная перемычка	Тип	ток	К-во	№ для заказа
2-полюсн.	ZQV 1.5N/2	17,5 A	20	**1985410000**
10-полюсн.	ZQV 1.5N/10	17,5 A	20	**1985580000**
2-полюсн.	ZQV 2.5N/2	24 A	60	**1527540000**
10-полюсн.	ZQV 2.5N/10	24 A	20	**1527690000**
Концевой стопор				
темно-бежевый	AEB 35 SC/1		50	**1991920000**
темно-бежевый	ZEW 35		20	**9540000000**
Тестовый штекер				
	PS 2.0 MC		20	**0310000000**
Отвертка				
Стандартн.	SDIL 1,0x5,5x125		1	**9042130000**
Маркировка				
	WS 7.8/9.2 PLUS MC NE GR		360	**1208970000**

Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге	Все варианты MultiMark (MM) = клеммные маркеры

Пружинное соединение с технологией PUSH IN (серия A)
Проходные клеммы

	A2T 2.5	A2T 2.5 VL
	2,5 мм²	2,5 мм²
		
Ширина/Высота/Глубина, мм	5,1 x 90 x 50,5	5,1 x 90 x 50,5
макс. ток / макс. сечение провода, А/мм²	**24 / 2,5**	**24 / 2,5**
Макс. диапазон сечений, мм²	**0,14...2,5**	**0,14...2,5**
		

Технические данные

	A2T 2.5	A2T 2.5 VL
Номинальные данные		
Номинальное напряжение, В	IEC 60947-7-1	IEC 60947-7-1
Номинальный ток, А	IEC / UL / CSA / EN 60079-7	IEC / UL / CSA / EN 60079-7
для поперечного сечения провода, мм²	800 / 24 / 2,5	800 / 24 / 2,5
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения	8 кВ / 3	8 кВ / 3
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94	A3 / V-0	A3 / V-0
Сертификаты		
Подключаемые провода (H05V/H07V)		
Одножильный / Многожильный, мм²	0,5...2,5 / 0,5...2,5	0,5...2,5 / 0,5...2,5
Гибкий / Гибкий с наконечником, мм²	0,5...2,5 / 0,5...2,5	0,5...2,5 / 0,5...2,5
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки, мм/-	10 / 0,6 x 3,5 мм	10 / 0,6 x 3,5 мм
Примечание	Идет согласование	Идет согласование

Данные для заказа

Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа
темно-бежевый	A2T 2.5	50	**1547610000**
синий	A2T 2.5 BL	50	**1547620000**
Примечание			

Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа
темно-бежевый	A2T 2.5 VL	50	**1547650000**
синий	A2T 2.5 VL BL	50	**1547660000**
Примечание			

Принадлежности

	Тип	ток	К-во	№ для заказа
Пружинная перемычка				
2-полюсн.	ZQV 2.5N/2	24 A	60	**1527540000**
10-полюсн.	ZQV 2.5N/10	24 A	20	**1527690000**
Концевая пластина				
темно-бежевый	AEP 2T 2.5		20	**1547690000**
синий	AEP 2T 2.5 BL		20	**1547700000**
Концевой стопор				
темно-бежевый	AEB 35 SC/1		50	**1991920000**
темно-бежевый	ZEW 35/2		20	**8630740000**
Тестовый штекер				
	PS 2.0 MC		20	**0310000000**
Отвертка				
Стандартн.	SDIL 0,6x3,5x100		1	**9042110000**
Маркировка				
	DEK 5/5 PLUS MC NE WS		1000	**1854490000**
	WS 10/5 M MC NE WS		720	**1792000000**
	DEK 5/5 MM WS		800	**2007110000**
	WS 8/5 MM WS		800	**2007150000**

Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZQV 2.5N/2	24 A	60	**1527540000**
ZQV 2.5N/10	24 A	20	**1527690000**
AEP 2T 2.5		20	**1547690000**
AEP 2T 2.5 BL		20	**1547700000**
AEB 35 SC/1		50	**1991920000**
ZEW 35/2		20	**8630740000**
PS 2.0 MC		20	**0310000000**
SDIL 0,6x3,5x100		1	**9042110000**
DEK 5/5 PLUS MC NE WS		1000	**1854490000**
WS 10/5 M MC NE WS		720	**1792000000**
DEK 5/5 MM WS		800	**2007110000**
WS 8/5 MM WS		800	**2007150000**

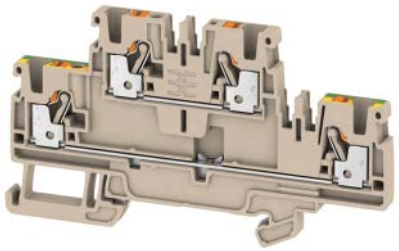
Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге

Все варианты MultiMark (MM) = клеммные маркеры

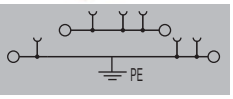
Все варианты MultiMark (MM) = клеммные маркеры

A2T 2.5 FT-PE

2,5 мм²



5,1 x 90 x 50,5
24 / 2,5
0,14...2,5



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800			
24			
2,5			
	8 кВ / 3		
	A3 / V-0		

Расчетное соединение
0,5...2,5 / 0,5...2,5
0,5...2,5 / 0,5...2,5
10 / 0,6 x 3,5 мм

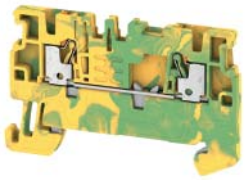
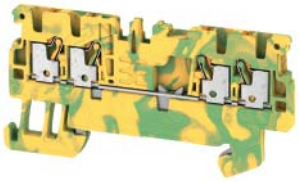
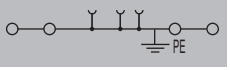
Идет согласование

Тип	К-во	№ для заказа
A2T 2.5 FT-PE	50	**1547640000**

Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZQV 2.5N/2	24 A	60	**1527540000**
ZQV 2.5N/10	24 A	20	**1527690000**
AEP 2T 2.5		20	**1547690000**
AEP 2T 2.5 BL		20	**1547700000**
AEB 35 SC/1		50	**1991920000**
ZEW 35/2		20	**8630740000**
PS 2.0 MC		20	**0310000000**
SDIL 0,6x3,5x100		1	**9042110000**
DEK 5/5 PLUS MC NE WS		1000	**1854490000**
WS 10/5 M MC NE WS		720	**1792000000**
DEK 5/5 MM WS		800	**2007110000**
WS 8/5 MM WS		800	**2007150000**

Все варианты MultiMark (MM) = клеммные маркеры

Пружинное соединение с технологией PUSH IN (серия A)
Клеммы с функцией заземления

	A2C 1.5 PE	1,5 мм²	A4C 1.5 PE	1,5 мм²
				
Ширина/Высота/Глубина мм	3,5 x 55 x 33,5		3,5 x 67,5 x 33,5	
макс. ток / макс. сечение провода -/мм²	/ 1,5		/ 1,5	
Макс. диапазон сечений мм²	0,14...1,5		0,14...1,5	

Технические данные

	A2C 1.5 PE	A4C 1.5 PE
Номинальные данные		
для поперечного сечения провода мм²	IEC 60947-7-2	IEC 60947-7-2
Номинальное напряжение относительно соседней клеммы В	IEC / UL / CSA / EN 60079-7: 1,5	IEC / UL / CSA / EN 60079-7: 1,5
Ном. имп. напряж. относит. сосед. клеммы кВ	500	500
Номинальный кратковременный ток	6	6
Степень загрязнения	180 A (1,5 мм²)	180 A (1,5 мм²)
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94	3	3
Сертификаты	A1 / V-0	A1 / V-0
Подключаемые провода (H05V/H07V)		
Одножильный / Многожильный мм²	Расчетное соединение: 0,5...1,5 / 0,5...1,5	Расчетное соединение: 0,5...1,5 / 0,5...1,5
Гибкий / Гибкий с наконечником мм²	0,5...1,5 / 0,5...1	0,5...1,5 / 0,5...1
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки мм/-	8 / 0,4 x 2,0 мм	8 / 0,4 x 2,0 мм
Примечание	Идет согласование	Согласование в процессе получения

Данные для заказа

	A2C 1.5 PE	A4C 1.5 PE
Исполнение		
зеленый/желтый		
Примечание		
Тип	A2C 1.5 PE	A4C 1.5 PE
К-во	50	50
№ для заказа	**1552680000**	**1552660000**

Принадлежности

	A2C 1.5 PE			A4C 1.5 PE		
Концевая пластина	**Тип**	**ток**	**К-во / № для заказа**	**Тип**	**ток**	**К-во / № для заказа**
темно-бежевый	AEP 2C 1.5		50 / **1552600000**	AEP 4C 1.5		50 / **1552640000**
Концевой стопор						
темно-бежевый	AEB 35 SC/1		50 / **1991920000**	AEB 35 SC/1		50 / **1991920000**
темно-бежевый	ZEW 35		20 / **9540000000**	ZEW 35		20 / **9540000000**
Тестовый адаптер						
1-полюсн.	ATPG 1.5-10 L		50 / **1991890000**	ATPG 1.5-10 L		50 / **1991890000**
3-полюсн.						
5-полюсн.						
устанавливаемый в ряд	ATPG 1.5 MI-R		50 / **1991880000**	ATPG 1.5 MI-R		50 / **1991880000**
Тестовый штекер						
	PS 2.0 MC		20 / **0310000000**	PS 2.0 MC		20 / **0310000000**
Отвертка						
Стандартн.	SDS 0.4X2.0X60		1 / **9037160000**	SDS 0.4X2.0X60		1 / **9037160000**
Маркировка						
	WS 10/3,5 PLUS MC NE WS		960 / **2003760000**	WS 10/3,5 PLUS MC NE WS		960 / **2003760000**
	DEK 5/3.5 PLUS MC NE WS		1600 / **2003750000**	DEK 5/3.5 PLUS MC NE WS		1600 / **2003750000**
	DEK 5/3.5 MM WS		1000 / **2007100000**	DEK 5/3.5 MM WS		1000 / **2007100000**
	WS 8/3.5 MM WS		1000 / **2007140000**	WS 8/3.5 MM WS		1000 / **2007140000**

Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге

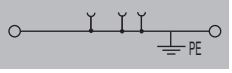
Все варианты MultiMark (MM) = клеммные маркеры

Все варианты MultiMark (MM) = клеммные маркеры

A2C 2.5 PE — 2,5 мм²



5,1 x 55 x 36,5
/ 2,5
0,14...2,5



IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
2,5			
800			
8			
300 A (2,5 мм²)			
3			
A3 / V-0			

Расчетное соединение
0,5...2,5 / 0,5...2,5
0,5...2,5 / 0,5...2,5
10 / 0,6 x 3,5 мм

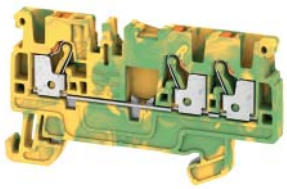
Идет согласование

Тип	К-во	№ для заказа
A2C 2.5 PE	50	1521680000

Тип	ток	К-во	№ для заказа
AEP 2C 2.5		50	1514400000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
ZEW 35		20	9540000000
ATPG 1.5-10 L		50	1991890000
ATPG 2.3/5		25	2041190000
ATPG 2.5/5		25	2041180000
ATPG 2.5 MI-R		50	1991960000
PS 2.0 MC		20	0310000000
SDIL 0,6x3,5x100		1	9042110000
DEK 5/5 PLUS MC NE WS		1000	1854490000
WS 10/5 M MC NE WS		720	1792000000
DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
WS 8/5 MM WS		800	2007150000

Все варианты MultiMark (MM) = клеммные маркеры

A3C 2.5 PE — 2,5 мм²



5,1 x 66,5 x 36,5
/ 2,5
0,14...2,5



IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
2,5			
800			
8			
300 A (2,5 мм²)			
3			
A3 / V-0			

Расчетное соединение
0,5...2,5 / 0,5...2,5
0,5...2,5 / 0,5...2,5
10 / 0,6 x 3,5 мм

Идет согласование

Тип	К-во	№ для заказа
A3C 2.5 PE	50	1521670000

Тип	ток	К-во	№ для заказа
AEP 3C 2.5		50	1521510000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
ZEW 35		20	9540000000
ATPG 1.5-10 L		50	1991890000
ATPG 2.3/5		25	2041190000
ATPG 2.5/5		25	2041180000
ATPG 2.5 MI-R		50	1991960000
PS 2.0 MC		20	0310000000
SDIL 0,6x3,5x100		1	9042110000
DEK 5/5 PLUS MC NE WS		1000	1854490000
WS 10/5 M MC NE WS		720	1792000000
DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
WS 8/5 MM WS		800	2007150000

Все варианты MultiMark (MM) = клеммные маркеры

A4C 2.5 PE — 2,5 мм²



5,1 x 77,5 x 36,5
/ 2,5
0,14...2,5



IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
2,5			
800			
8			
300 A (2,5 мм²)			
3			
A3 / V-0			

Расчетное соединение
0,5...2,5 / 0,5...2,5
0,5...2,5 / 0,5...2,5
10 / 0,6 x 3,5 мм

Идет согласование

Тип	К-во	№ для заказа
A4C 2.5 PE	50	1521540000

Тип	ток	К-во	№ для заказа
AEP 4C 2.5		50	1521530000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
ZEW 35		20	9540000000
ATPG 1.5-10 L		50	1991890000
ATPG 2.3/5		25	2041190000
ATPG 2.5/5		25	2041180000
ATPG 2.5 MI-R		50	1991960000
PS 2.0 MC		20	0310000000
SDIL 0,6x3,5x100		1	9042110000
DEK 5/5 PLUS MC NE WS		1000	1854490000
WS 10/5 M MC NE WS		720	1792000000
DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
WS 8/5 MM WS		800	2007150000

Все варианты MultiMark (MM) = клеммные маркеры

Пружинное соединение с технологией PUSH IN (серия A)
Клеммы с функцией заземления

	A2C 4 PE	A4C 4 PE
	4 мм²	4 мм²
		
Ширина/Высота/Глубина, мм	6,1 x 60 x 39,5	6,1 x 87,5 x 39,5
макс. ток / макс. сечение провода, -/мм²	/ 4	/ 4
Макс. диапазон сечений, мм²	0,5...4	0,5...4
		

Технические данные

	A2C 4 PE	A4C 4 PE
Номинальные данные		
для поперечного сечения провода, мм²	IEC 60947-7-2	IEC 60947-7-2
Номинальное напряжение относительно соседней клеммы, В	IEC: 4 / UL: 800 / CSA: 8	IEC: 4 / UL: 800 / CSA: 8
Ном. имп. напряж. относит. сосед. клеммы, кВ	EN 60079-7: 480 A (4 мм²)	EN 60079-7: 480 A (4 мм²)
Номинальный кратковременный ток	3	3
Степень загрязнения	A4 / V-0	A4 / V-0
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94		
Сертификаты		
Подключаемые провода (H05V/H07V)		
Одножильный / Многожильный, мм²	0,5...4 / 0,5...4	0,5...4 / 0,5...4
Гибкий / Гибкий с наконечником, мм²	0,5...4 / 0,5...4	0,5...4 / 0,5...4
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки, мм/-	12 / 0,6 x 3,5 мм	12 / 0,6 x 3,5 мм
Примечание	Идет согласование	Идет согласование

Данные для заказа

	A2C 4 PE	A4C 4 PE
Исполнение		
зеленый/желтый		
Примечание		

Тип	К-во	№ для заказа
A2C 4 PE	50	2051360000
A4C 4 PE	50	2051560000

Принадлежности

	A2C 4 PE	A4C 4 PE
Концевая пластина		
темно-бежевый	AEP 2C 4 / 50 / 2051680000	AEP 4C 4 / 20 / 2051900000
Концевой стопор		
темно-бежевый	AEB 35 SC/1 / 50 / 1991920000	AEB 35 SC/1 / 50 / 1991920000
темно-бежевый	ZEW 35 / 20 / 9540000000	ZEW 35 / 20 / 9540000000
Тестовый адаптер		
1-полюсн.	ATPG 1.5-10 L / 50 / 1991890000	ATPG 1.5-10 L / 50 / 1991890000
устанавливаемый в ряд	ATPG 4 MI-R / 50 / 1991860000	ATPG 4 MI-R / 50 / 1991860000
Тестовый штекер		
	PS 2.0 MC / 20 / 0310000000	PS 2.0 MC / 20 / 0310000000
Отвертка		
Стандартн.	SDIL 0,6x3,5x100 / 1 / 9042110000	SDIL 0,6x3,5x100 / 1 / 9042110000
Маркировка		
	DEK 5/6 PLUS MC NE WS / 1000 / 1011320000	DEK 5/6 PLUS MC NE WS / 1000 / 1011320000
	WS 10/6 M PLUS MC NE WS / 600 / 2003780000	WS 10/6 M PLUS MC NE WS / 600 / 2003780000
	DEK 5/6 MM WS / 600 / 2007120000	DEK 5/6 MM WS / 600 / 2007120000
	WS 8/6 MM WS / 600 / 2007160000	WS 8/6 MM WS / 600 / 2007160000

Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге	Все варианты MultiMark (MM) = клеммные маркеры	Все варианты MultiMark (MM) = клеммные маркеры

A2C 6 PE — 6 мм²



8,1 x 66,5 x 45,5
/ 6
0,5...6



IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
6			
800			
8			
720 A (6 мм²)			
3			
A5 / V-0			

Расчетное соединение
0,5...6 / 0,5...6
0,5...6 / 0,5...6
12 / 1,0 x 5,5 мм

Идет согласование

Тип	К-во	№ для заказа
A2C 6 PE	50	**1991810000**

Тип	ток	К-во	№ для заказа
AEP 2C 6		50	**1991970000**
AEB 35 SC/1		50	**1991920000**
ZEW 35		20	**9540000000**
ATPG 1.5-10 L		50	**1991890000**
ATPG 6 MI-R		50	**1991930000**
PS 2.0 MC		20	**0310000000**
SDIL 1,0x5,5x125		1	**9042130000**
WS-A 8/8 MM WS		500	**2448930000**
DEK-A 5/8 MM WS		500	**2448860000**
DEK 5/8 PLUS MC NE WS		800	**1046350000**

Все варианты MultiMark (MM) = клеммные маркеры

A3C 6 PE — 6 мм²



8,1 x 84,5 x 45,5
/ 6
0,5...6



IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
6			
800			
8			
720 A (6 мм²)			
3			
A5 / V-0			

Расчетное соединение
0,5...6 / 0,5...6
0,5...6 / 0,5...6
12 / 1,0 x 5,5 мм

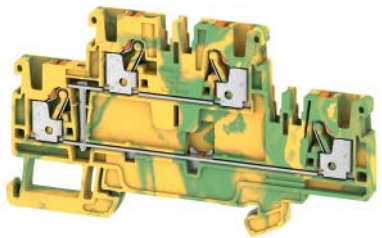
Идет согласование

Тип	К-во	№ для заказа
A3C 6 PE	50	**1991850000**

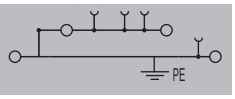
Тип	ток	К-во	№ для заказа
AEP 3C 6		50	**1991940000**
AEB 35 SC/1		50	**1991920000**
ZEW 35		20	**9540000000**
ATPG 1.5-10 L		50	**1991890000**
ATPG 6 MI-R		50	**1991930000**
PS 2.0 MC		20	**0310000000**
SDIL 1,0x5,5x125		1	**9042130000**
WS-A 8/8 MM WS		500	**2448930000**
DEK-A 5/8 MM WS		500	**2448860000**
DEK 5/8 PLUS MC NE WS		800	**1046350000**

Все варианты MultiMark (MM) = клеммные маркеры

A2T 2.5 PE — 2,5 мм²



5,1 x 90 x 50,5
/ 2,5
0,14...2,5



IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
2,5			
800			
8			
300 A (2,5 мм²)			
3			
A3 / V-0			

Расчетное соединение
0,5...2,5 / 0,5...2,5
0,5...2,5 / 0,5...2,5
10 / 0,6 x 3,5 мм

Идет согласование

Тип	К-во	№ для заказа
A2T 2.5 PE	50	**1547680000**

Тип	ток	К-во	№ для заказа
AEP 2T 2.5		20	**1547690000**
AEB 35 SC/1		50	**1991920000**
ZEW 35/2		20	**8630740000**
PS 2.0 MC		20	**0310000000**
SDIL 0,6x3,5x100		1	**9042110000**
WS 10/5 M MC NE WS		720	**1792000000**
DEK 5/5 PLUS MC NE WS		1000	**1854490000**
DEK 5/5 MM WS		800	**2007110000**
WS 8/5 MM WS		800	**2007150000**

Все варианты MultiMark (MM) = клеммные маркеры

Пружинное соединение с технологией PUSH IN (серия A)
Измерительно-расцепительные клеммы

	ADT 2.5 2C	2,5 мм²	ADT 2.5 2C W/O DTLV	2,5 мм²
				
Ширина/Высота/Глубина мм	5,1 x 77,5 x 37,65		5,1 x 77,5 x 36,5	
макс. ток / макс. сечение провода А/мм²	**20 / 2,5**		**20 / 2,5**	
Макс. диапазон сечений мм²	**0,14...2,5**		**0,14...2,5**	

Технические данные

Номинальные данные		ADT 2.5 2C	ADT 2.5 2C W/O DTLV
Номинальное напряжение проходной клеммы	В	400	400
Номинальный ток	А	20	20
для поперечного сечения провода	мм²	2,5	2,5
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения		4 кВ / 3	4 кВ / 3
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94		A3 / V-0	A3 / V-0
К-во рабочих циклов			
Сертификаты			
Подключаемые провода (H05V/H07V)			
Одножильный / Многожильный	мм²	0,5...2,5 / 0,5...2,5	0,5...2,5 / 0,5...2,5
Гибкий / Гибкий с наконечником	мм²	0,5...2,5 / 0,5...2,5	0,5...2,5 / 0,5...2,5
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки	мм/-	10 / 0,6 x 3,5 мм	10 / 0,6 x 3,5 мм
Примечание		Идет согласование	Идет согласование

	IEC 60947-7-1			
	IEC	UL	CSA	EN 60079-7
ADT 2.5 2C	400 / 20 / 2,5		4 кВ / 3 / A3 / V-0	
ADT 2.5 2C W/O DTLV	400 / 20 / 2,5		4 кВ / 3 / A3 / V-0	

Данные для заказа

Исполнение	ADT 2.5 2C Тип	К-во	№ для заказа	ADT 2.5 2C W/O DTLV Тип	К-во	№ для заказа
темно-бежевый	ADT 2.5 2C	50	**1989800000**			
синий	ADT 2.5 2C BL	50	**1989810000**			
без разъединителя				ADT 2.5 2C W/O DTLV	50	**1989930000**
Примечание						

Принадлежности

	Тип	ток	К-во	№ для заказа	Тип	ток	К-во	№ для заказа
Пружинная перемычка								
2-полюсн.	ZQV 2.5N/2	24 A	60	**1527540000**	ZQV 2.5N/2	24 A	60	**1527540000**
10-полюсн.	ZQV 2.5N/10	24 A	20	**1527690000**	ZQV 2.5N/10	24 A	20	**1527690000**
Концевая пластина								
темно-бежевый	AEP 4C 2.5		50	**1521530000**	AEP 4C 2.5		50	**1521530000**
синий	AEP 4C 2.5 BL		50	**1521640000**	AEP 4C 2.5 BL		50	**1521640000**
Концевой стопор								
темно-бежевый	AEB 35 SC/1		50	**1991920000**	AEB 35 SC/1		50	**1991920000**
темно-бежевый	ZEW 35		20	**9540000000**	ZEW 35		20	**9540000000**
Тестовый адаптер								
1-полюсн.	ATPG 1.5-10 L		50	**1991890000**	ATPG 1.5-10 L		50	**1991890000**
3-полюсн.	ATPG 2.3/5		25	**2041190000**	ATPG 2.3/5		25	**2041190000**
5-полюсн.	ATPG 2.5/5		25	**2041180000**	ATPG 2.5/5		25	**2041180000**
устанавливаемый в ряд	ATPG 2.5 MI-R		50	**1991960000**	ATPG 2.5 MI-R		50	**1991960000**
Тестовый штекер								
	PS 2.0 MC		20	**0310000000**	PS 2.0 MC		20	**0310000000**
Отвертка								
Стандартн.	SDIL 0,6x3,5x100		1	**9042110000**	SDIL 0,6x3,5x100		1	**9042110000**
Маркировка								
	DEK 5/5 PLUS MC NE WS		1000	**1854490000**	DEK 5/5 PLUS MC NE WS		1000	**1854490000**
	WS 10/5 M MC NE WS		720	**1792000000**	WS 10/5 M MC NE WS		720	**1792000000**
	DEK 5/5 MM WS		800	**2007110000**	DEK 5/5 MM WS		800	**2007110000**
	WS 8/5 MM WS		800	**2007150000**	WS 8/5 MM WS		800	**2007150000**

Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге

Все варианты MultiMark (MM) = клеммные маркеры

Все варианты MultiMark (MM) = клеммные маркеры

A2C 2.5 /DT/FS — 2,5 мм²



5,1 x 77,5 x 36,5
24 / 2,5
0,14...2,5



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800			
24			
2,5			
	8 кВ / 3		
	A3 / V-0		

Расчетное соединение
0,5...2,5 / 0,5...2,5
0,5...2,5 / 0,5...2,5
10 / 0,6 x 3,5 мм

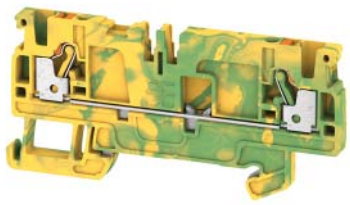
Идет согласование

Тип	К-во	№ для заказа
A2C 2.5 /DT/FS	50	**1989900000**
A2C 2.5 /DT/FS BL	50	**1989910000**

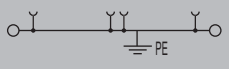
Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZQV 2.5N/2	24 A	60	**1527540000**
ZQV 2.5N/10	24 A	20	**1527690000**
AEP 4C 2.5		50	**1521530000**
AEP 4C 2.5 BL		50	**1521640000**
AEB 35 SC/1		50	**1991920000**
ZEW 35		20	**9540000000**
ATPG 1.5-10 L		50	**1991890000**
ATPG 2.3/5		25	**2041190000**
ATPG 2.5/5		25	**2041180000**
ATPG 2.5 MI-R		50	**1991960000**
PS 2.0 MC		20	**0310000000**
SDIL 0,6x3,5x100		1	**9042110000**
DEK 5/5 PLUS MC NE WS		1000	**1854490000**
WS 10/5 M MC NE WS		720	**1792000000**
DEK 5/5 MM WS		800	**2007110000**
WS 8/5 MM WS		800	**2007150000**

Все варианты MultiMark (MM) = клеммные маркеры

A2C 2.5 PE /DT/FS — 2,5 мм²



5,1 x 77,5 x 36,5
/ 2,5
0,14...2,5



IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
2,5			
		/ 3	
		A3 / V-0	

Расчетное соединение
0,5...2,5 / 0,5...2,5
0,5...2,5 / 0,5...2,5
10 / 0,6 x 3,5 мм

Идет согласование

Тип	К-во	№ для заказа
A2C 2.5 PE /DT/FS	50	**1989890000**

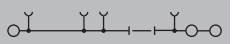
Тип	ток	К-во	№ для заказа
AEP 4C 2.5		50	**1521530000**
AEB 35 SC/1		50	**1991920000**
ZEW 35		20	**9540000000**
ATPG 1.5-10 L		50	**1991890000**
ATPG 2.3/5		25	**2041190000**
ATPG 2.5/5		25	**2041180000**
ATPG 2.5 MI-R		50	**1991960000**
PS 2.0 MC		20	**0310000000**
SDIL 0,6x3,5x100		1	**9042110000**
DEK 5/5 PLUS MC NE WS		1000	**1854490000**
WS 10/5 M MC NE WS		720	**1792000000**
DEK 5/5 MM WS		800	**2007110000**
WS 8/5 MM WS		800	**2007150000**

Все варианты MultiMark (MM) = клеммные маркеры

ADT 2.5 3C — 2,5 мм²



5,1 x 84,5 x 37,65
20 / 2,5
0,14...2,5



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
400			
20			
2,5			
		4 кВ / 3	
		A3 / V-0	

Расчетное соединение
0,5...2,5 / 0,5...2,5
0,5...2,5 / 0,5...2,5
10 / 0,6 x 3,5 мм

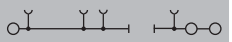
Идет согласование

Тип	К-во	№ для заказа
ADT 2.5 3C	50	**1989830000**
ADT 2.5 3C BL	50	**1989840000**

Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZQV 2.5N/2	24 A	60	**1527540000**
ZQV 2.5N/10	24 A	20	**1527690000**
AEP DT 2.5 3C		50	**1989970000**
AEB 35 SC/1		50	**1991920000**
ZEW 35		20	**9540000000**
ATPG 1.5-10 L		50	**1991890000**
ATPG 2.3/5		25	**2041190000**
ATPG 2.5/5		25	**2041180000**
ATPG 2.5 MI-R		50	**1991960000**
PS 2.0 MC		20	**0310000000**
SDIL 0,6x3,5x100		1	**9042110000**
DEK 5/5 PLUS MC NE WS		1000	**1854490000**
WS 10/5 M MC NE WS		720	**1792000000**
DEK 5/5 MM WS		800	**2007110000**
WS 8/5 MM WS		800	**2007150000**

Все варианты MultiMark (MM) = клеммные маркеры

Пружинное соединение с технологией PUSH IN (серия A)
Измерительно-расцепительные клеммы

	ADT 2.5 3C W/O DTLV	2,5 мм²	ADT 2.5 4C	2,5 мм²
				
Ширина/Высота/Глубина мм	5,1 x 84,5 x 36,5		5,1 x 96 x 37,65	
макс. ток / макс. сечение провода А/мм²	**20 / 2,5**		**20 / 2,5**	
Макс. диапазон сечений мм²	**0,14...2,5**		**0,14...2,5**	

Технические данные

	ADT 2.5 3C W/O DTLV	ADT 2.5 4C
Номинальные данные		
Номинальное напряжение проходной клеммы В	IEC 60947-7-1	IEC 60947-7-1
Номинальный ток А	IEC / UL / CSA / EN 60079-7	IEC / UL / CSA / EN 60079-7
для поперечного сечения провода мм²	400 / 20 / 2,5	400 / 20 / 2,5
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения	4 кВ / 3	4 кВ / 3
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94	A3 / V-0	A3 / V-0
К-во рабочих циклов		
Сертификаты		
Подключаемые провода (H05V/H07V)		
Одножильный / Многожильный мм²	**Расчетное соединение**	**Расчетное соединение**
Гибкий / Гибкий с наконечником мм²	0,5...2,5 / 0,5...2,5	0,5...2,5 / 0,5...2,5
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки мм/-	0,5...2,5 / 0,5...2,5	0,5...2,5 / 0,5...2,5
	10 / 0,6 x 3,5 мм	10 / 0,6 x 3,5 мм
Примечание	Идет согласование	Идет согласование

Данные для заказа

Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа	Тип	К-во	№ для заказа
темно-бежевый				ADT 2.5 4C	50	1989860000
синий				ADT 2.5 4C BL	50	1989870000
без разъединителя	ADT 2.5 3C W/O DTLV	50	1989940000			
Примечание						

Принадлежности

	Тип	ток	К-во	№ для заказа	Тип	ток	К-во	№ для заказа
Пружинная перемычка								
2-полюсн.	ZQV 2.5N/2	24 A	60	1527540000	ZQV 2.5N/2	24 A	60	1527540000
10-полюсн.	ZQV 2.5N/10	24 A	20	1527690000	ZQV 2.5N/10	24 A	20	1527690000
Концевая пластина								
темно-бежевый	AEP DT 2.5 3C		50	1989970000	AEP DT 2.5 4C		50	1989980000
синий								
Концевой стопор								
темно-бежевый	AEB 35 SC/1		50	1991920000	AEB 35 SC/1		50	1991920000
темно-бежевый	ZEW 35		20	9540000000	ZEW 35		20	9540000000
Тестовый адаптер								
1-полюсн.	ATPG 1.5-10 L		50	1991890000	ATPG 1.5-10 L		50	1991890000
3-полюсн.	ATPG 2.3/5		25	2041190000	ATPG 2.3/5		25	2041190000
5-полюсн.	ATPG 2.5/5		25	2041180000	ATPG 2.5/5		25	2041180000
устанавливаемый в ряд	ATPG 2.5 MI-R		50	1991960000	ATPG 2.5 MI-R		50	1991960000
Тестовый штекер								
	PS 2.0 MC		20	0310000000	PS 2.0 MC		20	0310000000
Отвертка								
Стандартн.	SDIL 0,6x3,5x100		1	9042110000	SDIL 0,6x3,5x100		1	9042110000
Маркировка								
	DEK 5/5 PLUS MC NE WS		1000	1854490000	DEK 5/5 PLUS MC NE WS		1000	1854490000
	WS 10/5 M MC NE WS		720	1792000000	WS 10/5 M MC NE WS		720	1792000000
	DEK 5/5 MM WS		800	2007110000	DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
	WS 8/5 MM WS		800	2007150000	WS 8/5 MM WS		800	2007150000

Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге

Все варианты MultiMark (MM) = клеммные маркеры

Все варианты MultiMark (MM) = клеммные маркеры

ADT 2.5 4C W/O DTLV

2,5 мм²



5,1 x 96 x 36,5
20 / 2,5
0,14...2,5



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
400			
20			
2,5			
	4 кВ / 3		
	A3 / V-0		

Расчетное соединение
0,5...2,5 / 0,5...2,5
0,5...2,5 / 0,5...2,5
10 / 0,6 x 3,5 мм

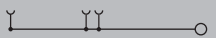
Идет согласование

Тип	К-во	№ для заказа
ADT 2.5 4C W/O DTLV	50	**1989950000**

Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZQV 2.5N/2	24 A	60	**1527540000**
ZQV 2.5N/10	24 A	20	**1527690000**
AEP DT 2.5 4C		50	**1989980000**
AEB 35 SC/1		50	**1991920000**
ZEW 35		20	**9540000000**
ATPG 1.5-10 L		50	**1991890000**
ATPG 2.3/5		25	**2041190000**
ATPG 2.5/5		25	**2041180000**
ATPG 2.5 MI-R		50	**1991960000**
PS 2.0 MC		20	**0310000000**
SDIL 0,6x3,5x100		1	**9042110000**
DEK 5/5 PLUS MC NE WS		1000	**1854490000**
WS 10/5 M MC NE WS		720	**1792000000**
DEK 5/5 MM WS		800	**2007110000**
WS 8/5 MM WS		800	**2007150000**

Все варианты MultiMark (MM) = клеммные маркеры

Пружинное соединение с технологией PUSH IN (серия A)
Вставные клеммы

	APGTB 2.5 FT 2C/1	2,5 мм²	APGTB 2.5 PE 2C/1	2,5 мм²
				
Ширина/Высота/Глубина мм	5,1 x 55 x 36,5		5,1 x 55 x 36,5	
макс. ток / макс. сечение провода А/мм²	**24 / 2,5**		**/ 2,5**	
Макс. диапазон сечений мм²	**0,14...2,5**		**0,14...2,5**	

Технические данные

Номинальные данные	APGTB 2.5 FT 2C/1	APGTB 2.5 PE 2C/1
Номинальное напряжение проходной клеммы В	800	800
Номинальный ток А	24	
для поперечного сечения провода мм²	2,5	2,5
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения	8 кВ / 3	/ 3
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94	A3 / V-0	A3 / V-0
К-во рабочих циклов		
Сертификаты		

Подключаемые провода (H05V/H07V)		
Одножильный / Многожильный мм²	0,5...2,5 / 0,5...2,5	0,5...2,5 / 0,5...2,5
Гибкий / Гибкий с наконечником мм²	0,5...2,5 / 0,5...2,5	0,5...2,5 / 0,5...2,5
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки мм/-	10 / 0,6 x 3,5 мм	10 / 0,6 x 3,5 мм

Примечание		
	Идет согласование	Идет согласование

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800			
24			
2,5			
		8 кВ / 3	
		A3 / V-0	

IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800			
2,5			
		/ 3	
		A3 / V-0	

Расчетное соединение
0,5...2,5 / 0,5...2,5
0,5...2,5 / 0,5...2,5
10 / 0,6 x 3,5 мм

Расчетное соединение
0,5...2,5 / 0,5...2,5
0,5...2,5 / 0,5...2,5
10 / 0,6 x 3,5 мм

Данные для заказа

Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа
темно-бежевый	APGTB 2.5 FT 2C/1	100	**1513970000**
синий	APGTB 2.5 FT 2C/1 BL	100	**1513990000**
зеленый/желтый			

Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа
	APGTB 2.5 PE 2C/1	50	**1513870000**

Примечание

Примечание

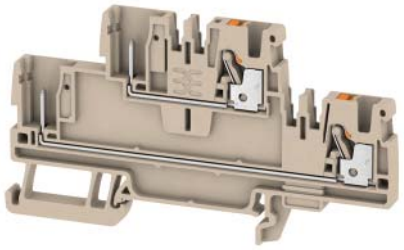
Принадлежности

Пружинная перемычка	Тип	ток	К-во	№ для заказа
2-полюсн.	ZQV 2.5N/2	24 A	60	**1527540000**
10-полюсн.	ZQV 2.5N/10	24 A	20	**1527690000**
Концевая пластина				
темно-бежевый	AEP 2C 2.5		50	**1514400000**
синий	AEP 2C 2.5 BL		50	**1514420000**
Концевой стопор				
темно-бежевый	AEB 35 SC/1		50	**1991920000**
темно-бежевый	ZEW 35		20	**9540000000**
Штекер				
	APG 2.5/1		50	**1513720000**
Тестовый штекер				
	PS 2.0 MC		20	**0310000000**
Отвертка				
Стандартн.	SDIL 0,6x3,5x100		1	**9042110000**
Маркировка				
	DEK 5/5 PLUS MC NE WS		1000	**1854490000**
	WS 10/5 M MC NE WS		720	**1792000000**
	DEK 5/5 MM WS		800	**2007110000**
	WS 8/5 MM WS		800	**2007150000**

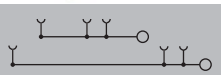
Пружинная перемычка	Тип	ток	К-во	№ для заказа
Концевая пластина				
	AEP 2C 2.5		50	**1514400000**
Концевой стопор				
	AEB 35 SC/1		50	**1991920000**
	ZEW 35		20	**9540000000**
Штекер				
Тестовый штекер				
	PS 2.0 MC		20	**0310000000**
Отвертка				
	SDIL 0,6x3,5x100		1	**9042110000**
Маркировка				
	DEK 5/5 PLUS MC NE WS		1000	**1854490000**
	WS 10/5 M MC NE WS		720	**1792000000**
	DEK 5/5 MM WS		800	**2007110000**
	WS 8/5 MM WS		800	**2007150000**

Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге	Все варианты MultiMark (MM) = клеммные маркеры	Все варианты MultiMark (MM) = клеммные маркеры

APGTB 2.5 2T 4C/2 — 2,5 мм²



5,1 x 91 x 50,5
24 / 2,5
0,14...2,5



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800			
24			
2,5			
	8 кВ / 3		
	A3 / V-0		

Расчетное соединение
0,5...2,5 / 0,5...2,5
0,5...2,5 / 0,5...2,5
10 / 0,6 x 3,5 мм

Идет согласование

Тип	К-во	№ для заказа
APGTB 2.5 2T 4C/2	50	**1548060000**
APGTB 2.5 2T 4C/2 BL	50	**1548070000**

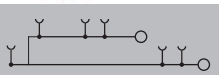
Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZQV 2.5N/2	24 A	60	**1527540000**
ZQV 2.5N/10	24 A	20	**1527690000**
AEP 2T 2.5		20	**1547690000**
AEP 2T 2.5 BL		20	**1547700000**
AEB 35 SC/1		50	**1991920000**
ZEW 35/2		20	**8630740000**
APG 2.5/1		50	**1513720000**
PS 2.0 MC		20	**0310000000**
SDIL 0,6x3,5x100		1	**9042110000**
DEK 5/5 PLUS MC NE WS		1000	**1854490000**
WS 10/5 M MC NE WS		720	**1792000000**
DEK 5/5 MM WS		800	**2007110000**
WS 8/5 MM WS		800	**2007150000**

Все варианты MultiMark (MM) = клеммные маркеры

APGTB 2.5 2T VL 4C/2 — 2,5 мм²



5,1 x 91 x 50,5
24 / 2,5
0,14...2,5



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800			
24			
2,5			
	8 кВ / 3		
	A3 / V-0		

Расчетное соединение
0,5...2,5 / 0,5...2,5
0,5...2,5 / 0,5...2,5
10 / 0,6 x 3,5 мм

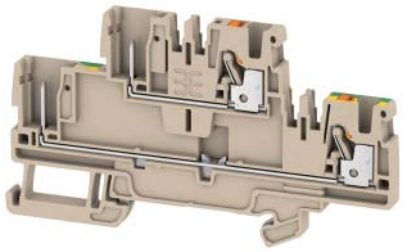
Идет согласование

Тип	К-во	№ для заказа
APGTB 2.5 2T VL 4C/2	50	**1548140000**
APGTB 2.5 2T VL 4C/2 BL	50	**1548150000**

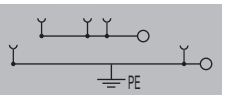
Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZQV 2.5N/2	24 A	60	**1527540000**
ZQV 2.5N/10	24 A	20	**1527690000**
AEP 2T 2.5		20	**1547690000**
AEP 2T 2.5 BL		20	**1547700000**
AEB 35 SC/1		50	**1991920000**
ZEW 35/2		20	**8630740000**
APG 2.5/1		50	**1513720000**
PS 2.0 MC		20	**0310000000**
SDIL 0,6x3,5x100		1	**9042110000**
DEK 5/5 PLUS MC NE WS		1000	**1854490000**
WS 10/5 M MC NE WS		720	**1792000000**
DEK 5/5 MM WS		800	**2007110000**
WS 8/5 MM WS		800	**2007150000**

Все варианты MultiMark (MM) = клеммные маркеры

APGTB 2.5 2T FT-PE 4C/2 — 2,5 мм²



5,1 x 91 x 50,5
24 / 2,5
0,14...2,5



IEC 60947-7-1, IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800			
24			
2,5			
	8 кВ / 3		
	A3 / V-0		

Расчетное соединение
0,5...2,5 / 0,5...2,5
0,5...2,5 / 0,5...2,5
10 / 0,6 x 3,5 мм

Идет согласование

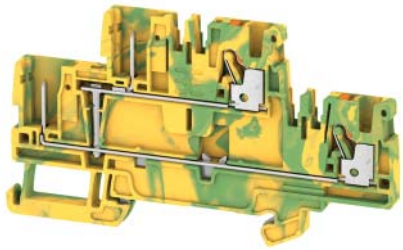
Тип	К-во	№ для заказа
APGTB 2.5 2T FT-PE 4C/2	50	**1548130000**

Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZQV 2.5N/2	24 A	60	**1527540000**
ZQV 2.5N/10	24 A	20	**1527690000**
AEP 2T 2.5		20	**1547690000**
AEP 2T 2.5 BL		20	**1547700000**
AEB 35 SC/1		50	**1991920000**
ZEW 35/2		20	**8630740000**
APG 2.5/1		50	**1513720000**
PS 2.0 MC		20	**0310000000**
SDIL 0,6x3,5x100		1	**9042110000**
DEK 5/5 PLUS MC NE WS		1000	**1854490000**
WS 10/5 M MC NE WS		720	**1792000000**
DEK 5/5 MM WS		800	**2007110000**
WS 8/5 MM WS		800	**2007150000**

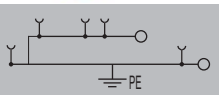
Все варианты MultiMark (MM) = клеммные маркеры

Пружинное соединение с технологией PUSH IN (серия A)
Вставные клеммы

	APGTB 2.5 2T PE 4C/2	2,5 мм²



Ширина/Высота/Глубина	мм	5,1 x 91 x 50,5
макс. ток / макс. сечение провода	-/мм²	/ 2,5
Макс. диапазон сечений	мм²	0,14...2,5



Технические данные

IEC 60947-7-2

Номинальные данные	IEC	UL	CSA	EN 60079-7
Номинальное напряжение проходной клеммы	800			
Номинальный ток				
для поперечного сечения провода	2,5			
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения			8 кВ / 3	
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94			A3 / V-0	
К-во рабочих циклов				
Сертификаты				

Подключаемые провода (H05V/H07V)		Расчетное соединение
Одножильный / Многожильный	мм²	0,5...2,5 / 0,5...2,5
Гибкий / Гибкий с наконечником	мм²	0,5...2,5 / 0,5...2,5
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки	мм/-	10 / 0,6 x 3,5 мм

Примечание	Идет согласование

Данные для заказа

Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа
темно-бежевый			
синий			
зеленый/желтый	APGTB 2.5 2T PE 4C/2	50	1548160000

Примечание

Принадлежности

Пружинная перемычка	Тип	ток	К-во	№ для заказа
2-полюсн.				
10-полюсн.				
Концевая пластина				
темно-бежевый	AEP 2T 2.5		20	1547690000
синий				
Концевой стопор				
темно-бежевый	AEB 35 SC/1		50	1991920000
темно-бежевый	ZEW 35/2		20	8630740000
Штекер				
Тестовый штекер				
	PS 2.0 MC		20	0310000000
Отвертка				
Стандартн.	SDIL 0,6x3,5x100		1	9042110000
Маркировка				
	DEK 5/5 PLUS MC NE WS		1000	1854490000
	WS 10/5 M MC NE WS		720	1792000000
	DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
	WS 8/5 MM WS		800	2007150000

Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге	Все варианты MultiMark (MM) = клеммные маркеры

APG 2,5 — 2,5 мм²



Ширина/Высота/Глубина	мм	5,1 x 16,5 x 42,5
макс. ток / макс. сечение провода	А/мм²	**24 / 2,5**
Макс. диапазон сечений	мм²	**0,14...2,5**

Технические данные

IEC 61984

Номинальные данные		IEC	UL	CSA	EN 60079-7
Номинальное напряжение	В	800			
Макс. напряжение клеммного держателя и вставной системы	-				
Номинальный ток	А	24			
для поперечного сечения провода	мм²	2,5			
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения				8 кВ / 3	
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94				A3 / V-0	
Сертификаты					

Подключаемые провода (H05V/H07V)		Расчетное соединение	Вставное соединение
Одножильный / Многожильный	мм²	0,5...2,5 / 0,5...2,5	
Гибкий / Гибкий с наконечником	мм²	0,5...2,5 / 0,5...2,5	
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки	мм/-	10 / 0,6 x 3,5 мм	

Примечание	Идет согласование

Данные для заказа

Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа
1-контактн.	APG 2.5/1	50	**1513720000**
2-контактн.	APG 2.5/2	25	**1513640000**
3-контактн.	APG 2.5/3	25	**1513650000**
4-контактн.	APG 2.5/4	25	**1513670000**
5-контактн.	APG 2.5/5	25	**1513680000**
6-контактн.	APG 2.5/6	25	**1513690000**
7-контактн.	APG 2.5/7	25	**1513700000**
8-контактн.	APG 2.5/8	20	**1513730000**
9-контактн.	APG 2.5/9	20	**1513740000**
10-контактн.	APG 2.5/10	20	**1513770000**

Примечание

Принадлежности

	Тип	ток	К-во	№ для заказа
Кодировка	APGCE		50	**1514490000**
Крышка				
	APGPC 2.5		50	**1514500000**
Фиксация				
	APGLE 2.5		25	**2457570000**
Поддержка кабеля				
	APGSR 2.5		25	**2457580000**
	APGSR 2.5/4		25	**2457590000**
	APGSR 2.5/8		25	**2457600000**
Маркировка				
	DEK 5/5 PLUS MC NE WS		1000	**1854490000**
	WS 10/5 M MC NE WS		720	**1792000000**
	DEK 5/5 MM WS		800	**2007110000**
	WS 8/5 MM WS		800	**2007150000**

Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге

Все варианты MultiMark (MM) = клеммные маркеры

Пружинное соединение с технологией PUSH IN (серия A)
Аксессуары – Подача питания

Перемычки по индивидуальному заказу

ZQV 1.5N



Технические данные	
Ток / Ток	A
Данные для заказа	
2-пол.	
3-пол.	
4-пол.	
5-пол.	
6-пол.	
7-пол.	
8-пол.	
9-пол.	
10-пол.	
20-пол.	
50-пол.	

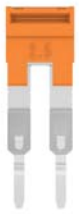
17,5 / 17,5

Тип	К-во	№ для заказа
ZQV 1.5/2	60	**1985410000**
ZQV 1.5/3	60	**1985480000**
ZQV 1.5/4	60	**1985490000**
ZQV 1.5/5	20	**1985500000**
ZQV 1.5/6	20	**1985510000**
ZQV 1.5/7	20	**1985520000**
ZQV 1.5/8	20	**1985540000**
ZQV 1.5/9	20	**1985560000**
ZQV 1.5/10	20	**1985580000**
ZQV 1.5/20	20	**1985600000**
ZQV 1.5/50	5	**1985620000**

Для клеммы:

A2C 1.5
A3C 1.5
A4C 1.5
ALO 6

ZQV 2.5N



24 / 24

Тип	К-во	№ для заказа
ZQV 2.5/2	60	**1527540000**
ZQV 2.5/3	60	**1527570000**
ZQV 2.5/4	60	**1527590000**
ZQV 2.5/5	20	**1527620000**
ZQV 2.5/6	20	**1527630000**
ZQV 2.5/7	20	**1527640000**
ZQV 2.5/8	20	**1527670000**
ZQV 2.5/9	20	**1527680000**
ZQV 2.5/10	20	**1527690000**
ZQV 2.5/20	20	**1527720000**
ZQV 2.5/50	5	**1527730000**

Для клеммы:

AC2 2.5
A3C 2.5
A4C 2.5
ALO 6
A2T 2.5 ...
ADT 2.5 ...
APGTB 2.5 ...

ZQV 4N



32 / 32

Тип	К-во	№ для заказа
ZQV 4/2	60	**1527930000**
ZQV 4/3	60	**1527940000**
ZQV 4/4	60	**1527970000**
ZQV 4/5	20	**1527980000**
ZQV 4/6	20	**1527990000**
ZQV 4/7	20	**1528020000**
ZQV 4/8	20	**1528030000**
ZQV 4/9	20	**1528070000**
ZQV 4/10	20	**1528090000**
ZQV 4/50	5	**1528130000**

Для клеммы:

AC2 4
A3C 4
A4C 4

Перемычки по индивидуальному заказу

ZQV 6N



Технические данные	
Ток / Ток	A
Данные для заказа	
2-пол.	
3-пол.	
4-пол.	

57 / 57

Тип	К-во	№ для заказа
ZQV 6N/2	60	**1985740000**
ZQV 6N/3	60	**1985760000**
ZQV 6N/4	60	**1985780000**

Для клеммы:

AC2 6
A3C 6
A4C 6

Тестовый адаптер

ATPG 1.5-10

Начальный элемент шириной 3,5 мм



Размеры		
Ширина / Длина / Высота[1)]	мм	3,5 / 52
Длина зачистки	мм	
Номинальные характеристики		
Номинальное напряжение	В	250
Номинальный ток	А	0,2
Номинальное сечение	мм²	1,0
Подключаемые провода (H05V/H07V)		
одножильный / многожильный	мм²	0,5…1,0
гибкий / гибкий с наконечником	мм²	0,5…1,0 / 0,5…1,0

Данные для заказа	**Тип**	**К-во**	**№ для заказа**
1-пол.	ATPG 1.5-10	25	**1991890000**
3-пол.			
5-пол.			
С фиксаторами			

Для клеммы:

A2C 1.5
A3C 1.5
A4C 1.5
AC2 2.5
A3C 2.5
A4C 2.5
A2T 2.5 …
ADT 2.5 …
APGTB 2.5 …

ATPG 1.5 MI-R

Для клеммы шириной 3,5 мм



Размеры		
Ширина / Длина / Высота[1)]	мм	3,5 / 52
Длина зачистки	мм	
Номинальные характеристики		
Номинальное напряжение	В	250
Номинальный ток	А	0,2
Номинальное сечение	мм²	1,0
Подключаемые провода (H05V/H07V)		
одножильный / многожильный	мм²	0,5…1,0
гибкий / гибкий с наконечником	мм²	0,5…1,0 / 0,5…1,0

Данные для заказа	**Тип**	**К-во**	**№ для заказа**
1-пол.			
3-пол.			
5-пол.			
С фиксаторами	ATPG 1.5 MI-R	25	**1991880000**

Для клеммы:

A2C 1.5
A3C 1.5
A4C 1.5

ATPG 2.5 MI-R

Для клеммы шириной 5,1 мм



Размеры		
Ширина / Длина / Высота[1)]	мм	6,9 / 52
Длина зачистки	мм	
Номинальные характеристики		
Номинальное напряжение	В	250
Номинальный ток	А	0,2
Номинальное сечение	мм²	1,0
Подключаемые провода (H05V/H07V)		
одножильный / многожильный	мм²	0,5…1,0
гибкий / гибкий с наконечником	мм²	0,5…1,0 / 0,5…1,0

Данные для заказа	**Тип**	**К-во**	**№ для заказа**
1-пол.			
3-пол.	ATPG 2.5/3	25	**2041190000**
5-пол.	ATPG 2.5/5	25	**2041180000**
С фиксаторами	ATPG 2.5 MI-R	25	**1991960000**

Для клеммы:

AC2 2.5
A3C 2.5
A4C 2.5
A2T 2.5 …
ADT 2.5 …
APGTB 2.5 …

Тестовый адаптер

ATPG 4 MI-R

Для клеммы шириной 6,1 мм



Размеры		
Ширина / Длина / Высота[1)]	мм	7,9 / 52
Длина зачистки	мм	
Номинальные характеристики		
Номинальное напряжение	В	250
Номинальный ток	А	0,2
Номинальное сечение	мм²	1,0
Подключаемые провода (H05V/H07V)		
одножильный / многожильный	мм²	0,5…1,0
гибкий / гибкий с наконечником	мм²	0,5…1,0 / 0,5…1,0

Данные для заказа	**Тип**	**К-во**	**№ для заказа**
1-пол.			
С фиксаторами	ATPG 4 MI-R	25	**1991860000**

Для клеммы:

AC2 4
A3C 4
A4C 4

ATPG 6 MI-R

Для клеммы шириной 8,1 мм



Размеры		
Ширина / Длина / Высота[1)]	мм	9,9 / 52
Длина зачистки	мм	
Номинальные характеристики		
Номинальное напряжение	В	250
Номинальный ток	А	0,2
Номинальное сечение	мм²	1,0
Подключаемые провода (H05V/H07V)		
одножильный / многожильный	мм²	0,5…1,0
гибкий / гибкий с наконечником	мм²	0,5…1,0 / 0,5…1,0

Данные для заказа	**Тип**	**К-во**	**№ для заказа**
1-пол.			
С фиксаторами	ATPG 6 MI-R	25	**1991930000**

Для клеммы:

AC2 6
A3C 6
A4C 6

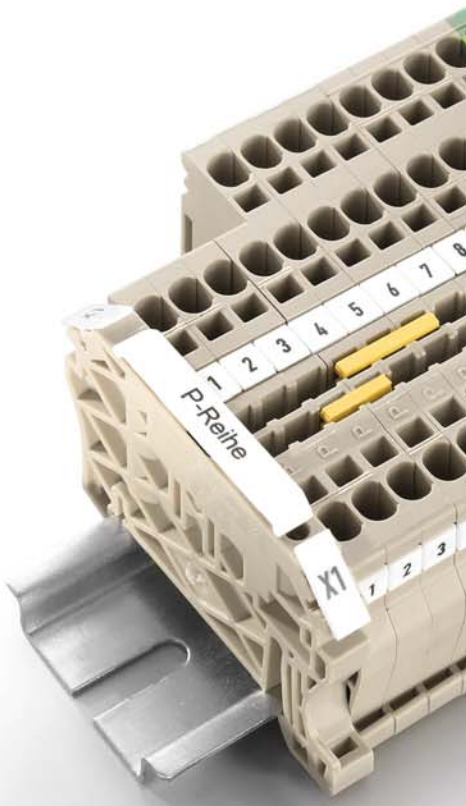
Примечание: 1) Высота зависит от типа клеммы

Клеммы с технологией соединения PUSH IN

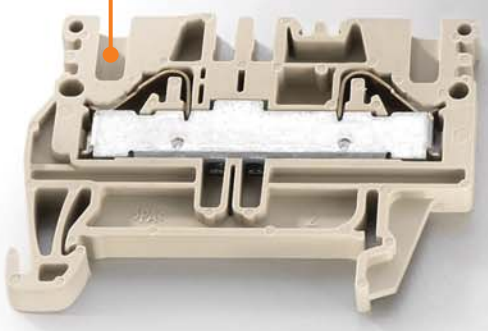
Монтаж проводки отличается быстротой и безопасностью

Увеличьте свою эффективность. Метод соединения PUSH IN и связанное с ним сокращение количества версий клеммных соединителей помогут вам.

Среди впечатляющих особенностей системы прямого соединения PUSH IN – минимальное время, затрачиваемое на монтаж проводки, надежность и простое обращение. По сравнению с 3-проводными пружинными зажимами система прямого соединения PUSH IN позволяет экономить при подключении до 50 % времени (3,5 с на проводник). Зачищенный одножильный провод просто вставляют в клемму до упора и соединение готово. Без каких-либо инструментов получают надежное вибростойкое и газонепроницаемое соединение. Без малейших затруднений можно соединять даже гибкие провода с обжатыми кабельными наконечниками или изготовленные при помощи ультразвуковой сварки.

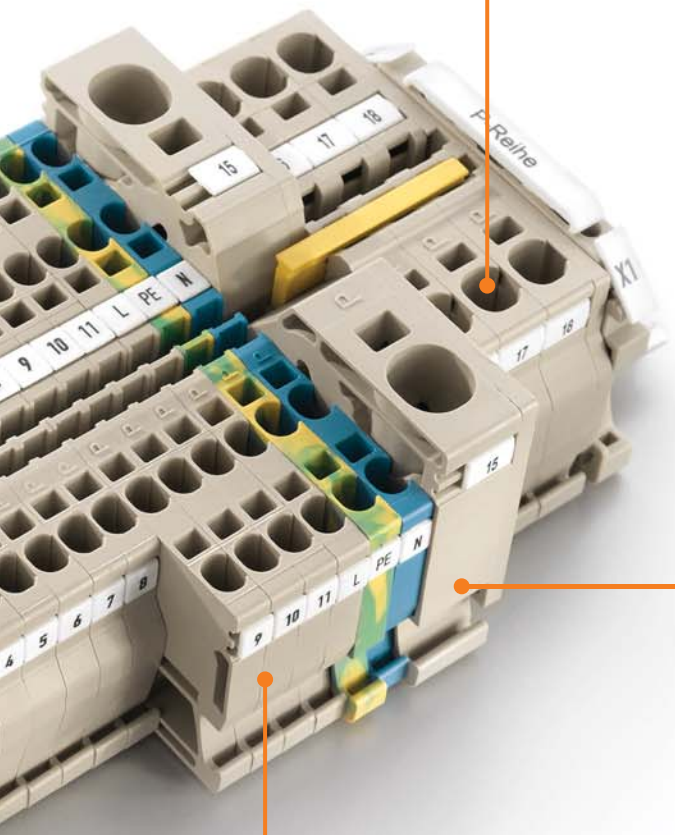


Быстро и безопасно
Время монтажа проводки сокращено за счет методики прямой вставки одножильного провода, а также гибких многожильных проводов с наконечниками. Это обеспечивает метод соединения PUSH IN, который позволяет подключать провода намного быстрее и без каких-либо дополнительных инструментов.



PUSH IN

Простота в эксплуатации
Перемещение пружины в контакте PUSH IN ограничивает стопорный механизм. Защиту от ошибок в использовании обеспечивает конструкция клемм.



Надежность контакта
Долговременную силу контакта между проводом и шиной обеспечивает пружина из нержавеющей стали. Токоведущая шина изготовлена из сплава меди с оловянным покрытием. Это обеспечивает чрезвычайно низкие потери напряжения.

Изоляционный материал Wemid
- CTI 600 без утечек тока
- Термически стабилен до 120 °C
- Класс пожаробезопасности V0 по UL94
- Безгалогеновый, бесфосфорный, огнезадерживающий

Пружинное соединение с технологией PUSH IN (серия P)
Проходные клеммы

	PDU 2.5/4	PDU 2.5/4 3AN
	4 мм²	4 мм²
	Два соединения	Три соединения
	PUSH IN	PUSH IN
		
Ширина/Высота/Глубина, мм	5,1 x 52 x 38	5,1 x 67,5 x 38
макс. ток / макс. сечение провода, -/мм²	/ 6	/ 6
Макс. диапазон сечений, мм²	0,13...6	0,13...6

Технические данные

	PDU 2.5/4	PDU 2.5/4 3AN
Номинальные данные		
Номинальное напряжение, В	IEC 60947-7-1	IEC 60947-7-1
Номинальный ток, А	Ex e II, II 2 G D	Ex e II, II 2 G D
для поперечного сечения провода, мм²		

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	550
32	30	30	29
4	AWG 26...10	AWG 26...10	4 мм²

	PDU 2.5/4	PDU 2.5/4 3AN
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения	8 кВ / 3	8 кВ / 3
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94	A3 / V-0	A3 / V-0
Сертификаты	KEMA06ATEX0177U	KEMA06ATEX0177U
Подключаемые провода (H05V/H07V)		
Одножильный / Многожильный, мм²	0,5...6	0,5...6
Гибкий / Гибкий с наконечником, мм²	0,5...4 / 0,5...4	0,5...4 / 0,5...4
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки, мм/-	12 / 3,0 x 0,5 мм	12 / 3,0 x 0,5 мм
Примечание		

Данные для заказа

Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа
темно-бежевый	PDU 2.5/4	100	1896110000
синий	PDU 2.5/4 BL	100	1896230000
Примечание	Для проводов 4 мм² используйте кабельные наконечники с пластиковыми манжетами оптимизированного диаметра (номер для заказа 9203630000).		

Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа
темно-бежевый	PDU 2.5/4/3AN	100	1896120000
синий	PDU 2.5/4/3AN BL	100	1896240000
Примечание	Для проводов 4 мм² используйте кабельные наконечники с пластиковыми манжетами оптимизированного диаметра (номер для заказа 9203630000).		

Принадлежности

	Тип	ток	К-во	№ для заказа
Пружинная перемычка				
2-полюсн.	ZQV 2.5/2		60	1608860000
3-полюсн.	ZQV 2.5/3	24 A	60	1608870000
4-полюсн.	ZQV 2.5/4	24 A	60	1608880000
10-полюсн.	ZQV 2.5/10	24 A	20	1608940000
Концевая пластина / разделительная пластина				
темно-бежевый	PAP 2.5/4		50	1896300000
Концевой стопор				
темно-бежевый	ZEW 35		20	9540000000
Тестовый адаптер				
Стандартн.	PTA PDU2.5/4		25	1916180000
С выступом	PTA ZA PDU2.5/4		25	1916190000
Отвертка				
Стандартн.	SDS 0.5X3.0X80		1	9008320000
Переходные втулки				
Для проводов < 0,5 мм² / AWG 20	PRH 2.5/4/1		100	1916410000
Для проводов < 1,0 мм² / AWG 18	PRH 2.5/4/2		100	1916400000
Крышка				
С символом молнии	PAD 2.5/4/4		80	1916150000
Маркировка				
	DEK 5/5 MC NE WS		1000	1609801044
	WS 10/5 MC NE WS		720	1635000000
	DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
	WS 8/5 MM WS		800	2007150000

	Тип	ток	К-во	№ для заказа
Пружинная перемычка				
2-полюсн.	ZQV 2.5/2		60	1608860000
3-полюсн.	ZQV 2.5/3	24 A	60	1608870000
4-полюсн.	ZQV 2.5/4	24 A	60	1608880000
10-полюсн.	ZQV 2.5/10	24 A	20	1608940000
Концевая пластина / разделительная пластина				
темно-бежевый	PAP 2.5/4/3AN		50	1896480000
Концевой стопор				
темно-бежевый	ZEW 35		20	9540000000
Тестовый адаптер				
Стандартн.	PTA PDU2.5/4		25	1916180000
С выступом	PTA ZA PDU2.5/4		25	1916190000
Отвертка				
Стандартн.	SDS 0.5X3.0X80		1	9008320000
Переходные втулки				
Для проводов < 0,5 мм² / AWG 20	PRH 2.5/4/1		100	1916410000
Для проводов < 1,0 мм² / AWG 18	PRH 2.5/4/2		100	1916400000
Крышка				
С символом молнии	PAD 2.5/4/4		80	1916150000
Маркировка				
	DEK 5/5 MC NE WS		1000	1609801044
	WS 10/5 MC NE WS		720	1635000000
	DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
	WS 8/5 MM WS		800	2007150000

Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге	Подробная информация по работе с наконечниками для обжима двух проводов приведена в разделе аксессуаров серии P.	Подробная информация по работе с наконечниками для обжима двух проводов приведена в разделе аксессуаров серии P.

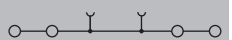
PDU 2.5/4 4AN — 4 мм²

Четыре соединения

PUSH IN



5,1 x 78,5 x 38
/ 6
0,13...6



IEC 60947-7-1 — Ex e II — II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	550
32	30	30	29
4	AWG 26...10	AWG 26...10	4 мм²
	8 кВ / 3		
	A3 / V-0		

KEMA06ATEX0177U

Расчетное соединение
0,5...6
0,5...4 / 0,5...4
12 / 3,0 x 0,5 мм

Тип	К-во	№ для заказа
PDU 2.5/4/4AN	100	**1896130000**
PDU 2.5/4/4AN BL	100	**1896250000**

Для проводов 4 мм² используйте кабельные наконечники с пластиковыми манжетами оптимизированного диаметра (номер для заказа 9203630000).

Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZQV 2.5/2		60	**1608860000**
ZQV 2.5/3	24 A	60	**1608870000**
ZQV 2.5/4	24 A	60	**1608880000**
ZQV 2.5/10	24 A	20	**1608940000**
PAP 2.5/4/4AN		50	**1896320000**
ZEW 35		20	**9540000000**
PTA PDU2.5/4		25	**1916180000**
PTA ZA PDU2.5/4		25	**1916190000**
SDS 0.5X3.0X80		1	**9008320000**
PRH 2.5/4/1		100	**1916410000**
PRH 2.5/4/2		100	**1916400000**
PAD 2.5/4/4		80	**1916150000**
DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
WS 10/5 MC NE WS		720	**1635000000**
DEK 5/5 MM WS		800	**2007110000**
WS 8/5 MM WS		800	**2007150000**

Подробная информация по работе с наконечниками для обжима двух проводов приведена в разделе аксессуаров серии P.

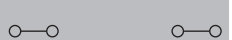
PDU 2.5/4 2x2 — 4 мм²

Соединения 2 x 2

PUSH IN



5,1 x 78 x 38
/ 6
0,13...6



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800			
32			
4			
	8 кВ / 3		
	A3 / V-0		

Расчетное соединение
0,5...6
0,5...4 / 0,5...4
12 / 3,0 x 0,5 мм

Тип	К-во	№ для заказа
PDU 2.5/4/2X2AN	50	**1022220000**
PDU 2.5/4/2X2AN BL	50	**1043220000**

Для проводов 4 мм² используйте кабельные наконечники с пластиковыми манжетами оптимизированного диаметра (номер для заказа 9203630000).

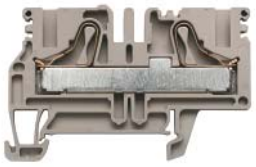
Тип	ток	К-во	№ для заказа
PAP 2.5/4/4AN		50	**1896320000**
ZEW 35		20	**9540000000**
PTA PDU2.5/4		25	**1916180000**
PTA ZA PDU2.5/4		25	**1916190000**
SDS 0.5X3.0X80		1	**9008320000**
PRH 2.5/4/1		100	**1916410000**
PRH 2.5/4/2		100	**1916400000**
PAD 2.5/4/4		80	**1916150000**
DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
WS 10/5 MC NE WS		720	**1635000000**
DEK 5/5 MM WS		800	**2007110000**
WS 8/5 MM WS		800	**2007150000**

Подробная информация по работе с наконечниками для обжима двух проводов приведена в разделе аксессуаров серии P.

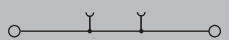
PDU 6/10 — 10 мм²

Два соединения

PUSH IN



8,1 x 64,5 x 40,5
57 / 10
1,5...10



IEC 60947-7-1 — Ex e II — II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	550
57	44	46	36,5
10	AWG 14...8	AWG 14...10	6 мм²
	8 кВ / 3		
	A4 / V-0		

KEMA06ATEX0177U

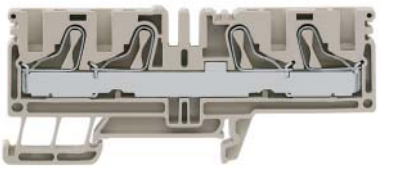
Расчетное соединение
1,5...6 / 10...10
1,5...10 / 1,5...10
14 / 0,6 x 3,5 мм

Тип	К-во	№ для заказа
PDU 6/10	50	**1896140000**
PDU 6/10 BL	25	**1896270000**

Для проводов 10 мм² используйте кабельные наконечники с пластиковыми манжетами оптимизированного диаметра (номер для заказа 9203620000).

Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZQV 6N/2		60	**1906210000**
ZQV 6N/3		60	**1906220000**
ZQV 6N/4		60	**1906230000**
PAP PDU6/10		20	**1896330000**
ZEW 35		20	**9540000000**
SDS 0.5X3.0X80		1	**9008320000**
PAD 6/10/4		80	**1916160000**
WS 10/8 PLUS MC NE WS		420	**1905950000**
DEK 5/8 MM WS		500	**2007130000**
WS 8/8 MM WS		500	**2007170000**

Пружинное соединение с технологией PUSH IN (серия P)
Проходные клеммы

		PDU 6/10 3AN	10 мм²	PDU 6/10 4AN	10 мм²
		Три соединения			
					
Ширина/Высота/Глубина	мм	8,1 x 82,5 x 40,5		8,1 x 97 x 40,5	
макс. ток / макс. сечение провода	А/мм²	57 / 10		57 / 10	
Макс. диапазон сечений	мм²	1,5...10		1,5...10	

Технические данные

		PDU 6/10 3AN				PDU 6/10 4AN			
Номинальные данные		IEC 60947-7-1			Ex e II II 2 G D	IEC 60947-7-1			
		IEC	**UL**	**CSA**	**EN 60079-7**	**IEC**	**UL**	**CSA**	**EN 60079-7**
Номинальное напряжение	В	800	600	600	550	800	600		
Номинальный ток	А	57	44	46	36,5	57	47		
для поперечного сечения провода	мм²	10	AWG 14...8	AWG 14...10	6 мм²	10	AWG 14...8		
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения				8 кВ / 3				8 кВ / 3	
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94				A4 / V-0				A4 / V-0	
Сертификаты					KEMA06ATEX0177U				
Подключаемые провода (H05V/H07V)		**Расчетное соединение**				**Расчетное соединение**			
Одножильный / Многожильный	мм²	1,5...6 / 10...10				1,5...6 / 10...10			
Гибкий / Гибкий с наконечником	мм²	1,5...10 / 1,5...10				1,5...10 / 1,5...10			
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки	мм/-	14 / 0,6 x 3,5 мм				14 / 0,6 x 3,5 мм			
Примечание									

Данные для заказа

		PDU 6/10 3AN			PDU 6/10 4AN		
Исполнение		**Тип**	**К-во**	**№ для заказа**	**Тип**	**К-во**	**№ для заказа**
	темно-бежевый	PDU 6/10/3AN	50	**1896150000**	PDU 6/10/4AN	50	**1083040000**
	синий	PDU 6/10/3AN BL	50	**1896280000**	PDU 6/10/4AN BL	25	**1165130000**
Примечание		Для проводов 10 мм² используйте кабельные наконечники с пластиковыми манжетами оптимизированного диаметра (номер для заказа 9203620000).					

Принадлежности

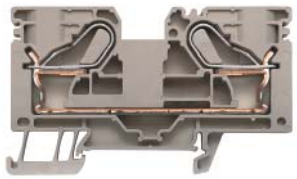
		PDU 6/10 3AN				PDU 6/10 4AN			
Пружинная перемычка		**Тип**	**ток**	**К-во**	**№ для заказа**	**Тип**	**ток**	**К-во**	**№ для заказа**
	2-полюсн.	ZQV 6N/2		60	**1906210000**	ZQV 6N/2		60	**1906210000**
	3-полюсн.	ZQV 6N/3		60	**1906220000**	ZQV 6N/3		60	**1906220000**
	4-полюсн.	ZQV 6N/4		60	**1906230000**	ZQV 6N/4		60	**1906230000**
	10-полюсн.								
Концевая пластина / разделительная пластина									
	темно-бежевый	PAP PDU6/10/3AN		20	**1896340000**				
Концевой стопор									
	темно-бежевый	ZEW 35		20	**9540000000**	ZEW 35		20	**9540000000**
Тестовый адаптер									
	Стандартн.								
	С выступом								
Отвертка									
	Стандартн.	SDS 0.5X3.0X80		1	**9008320000**	SDS 0.5X3.0X80		1	**9008320000**
Переходные втулки									
	Для проводов < 0,5 мм² / AWG 20								
	Для проводов < 1,0 мм² / AWG 18								
Крышка									
	С символом молнии	PAD 6/10/4		80	**1916160000**	PAD 6/10/4		80	**1916160000**
Маркировка									
		WS 10/8 PLUS MC NE WS		420	**1905950000**	WS 10/8 PLUS MC NE WS		420	**1905950000**
		DEK 5/8 MM WS		500	**2007130000**	DEK 5/8 MM WS		500	**2007130000**
		WS 8/8 MM WS		500	**2007170000**	WS 8/8 MM WS		500	**2007170000**

Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге

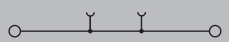
PDU 16 — 16 мм²

Два соединения

PUSH IN



12,1 x 80,5 x 47,5
/ 16
2,5...16



Ex e II II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	550
76	75	78	59
16	AWG 14...4	AWG 14...4	16 мм²
	8 кВ / 3		
	B6 / V-0		
			KEMA06ATEX0177U

Расчетное соединение
2,5...16
2,5...16 / 2,5...16
18 / 1,0 x 5,5 мм

Тип	К-во	№ для заказа
PDU 16	25	**1896400000**
PDU 16 BL	10	**1896220000**

Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZQV 16/2	76 A	25	**1739690000**
PAP 16		10	**1896290000**
ZEW 35		20	**9540000000**
SDIS SL 1.0X5.5X125		1	**1274680000**
PAD 16/4		80	**1916170000**
WS 12/8 PLUS MC NE WS		420	**1906000000**

PEI 16 — 16 мм²

Клемма питания

PUSH IN



15 x 80,5 x 47,5
/ 16
2,5...16



Ex e II II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	550
76	75	78	66,5
16	AWG 14...4	AWG 14...4	16 мм²
	8 кВ / 3		
	B6 / V-0		
			KEMA06ATEX0177U

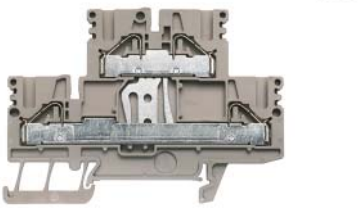
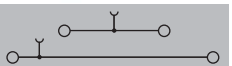
Расчетное соединение
2,5...16
2,5...16 / 2,5...16
18 / 1,0 x 5,5 мм

Тип	К-во	№ для заказа
PEI 16	25	**1918780000**
PEI 16 BL	25	**1918790000**

Клемма имеет концевую пластину.
Отдельная концевая пластина не требуется.

Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZQV 2.5/2		60	**1608860000**
ZQV 6N/3		60	**1906220000**
ZEW 35		20	**9540000000**
SDIS SL 1.0X5.5X125		1	**1274680000**
PAD 16/4		80	**1916170000**
WS 12/8 PLUS MC NE WS		420	**1906000000**

Пружинное соединение с технологией PUSH IN (серия P)
Проходные клеммы

	PDK 2.5/4	PDK 2.5/4 V
	4 мм²	4 мм²
	Двухуровневая клемма	Двухуровневая клемма с вертикальной перемычкой. Перемычка только для нижнего слоя.
		
Ширина/Высота/Глубина, мм	5,1 x 82,5 x 58	5,1 x 82,5 x 58
макс. ток / макс. сечение провода, А/мм²	32 / 6	32 / 6
Макс. диапазон сечений, мм²	0,13...6	0,13...6
		

Технические данные

	PDK 2.5/4	PDK 2.5/4 V
Номинальные данные		
Номинальное напряжение, В	IEC 60947-7-1	IEC 60947-7-1
Номинальный ток, А	Ex e II II 2 G D	Ex e II II 2 G D
для поперечного сечения провода, мм²	IEC: 800 / UL: 600 / CSA: 600 / EN 60079-7: 550	IEC: 800 / UL: 600 / CSA: 600 / EN 60079-7: 550
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения	IEC: 32 / UL: 30 / CSA: 30 / EN 60079-7: 28	IEC: 24 / UL: 30 / CSA: 30 / EN 60079-7: 29
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94	IEC: 4 / UL: AWG 26...10 / CSA: AWG 26...10 / EN 60079-7: 4 мм²	IEC: 4 / UL: AWG 26...10 / CSA: AWG 26...10 / EN 60079-7: 4 мм²
Сертификаты	8 кВ / 3	8 кВ / 3
	A3 / V-0	A3 / V-0
	KEMA06ATEX0177U	KEMA06ATEX0177U
Подключаемые провода (H05V/H07V)		
Одножильный / Многожильный, мм²	0,5...6	0,5...6
Гибкий / Гибкий с наконечником, мм²	0,5...4 / 0,5...4	0,5...4 / 0,5...4
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки, мм/-	12 / 3,0 x 0,5 мм	12 / 3,0 x 0,5 мм
Примечание	Для 2,5 мм² 24 A	

Данные для заказа

Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа
темно-бежевый	PDK 2.5/4	50	1918770000
синий	PDK 2.5/4 BL	50	
зеленый/желтый			
Примечание	Для проводов 4 мм² используйте кабельные наконечники с пластиковыми манжетами оптимизированного диаметра (номер для заказа 9203630000).		

Тип	К-во	№ для заказа
PDK 2.5/4V	50	1918730000
PDK 2.5/4V BL	50	1918680000

Для проводов 4 мм² используйте кабельные наконечники с пластиковыми манжетами оптимизированного диаметра (номер для заказа 9203630000).

Принадлежности

	Тип	ток	К-во	№ для заказа
Пружинная перемычка				
2-полюсн.	ZQV 2.5/2		60	1608860000
3-полюсн.	ZQV 2.5/3	24 A	60	1608870000
4-полюсн.	ZQV 2.5/4	24 A	60	1608880000
10-полюсн.	ZQV 2.5/10	24 A	20	1608940000
Концевая пластина / разделительная пластина				
темно-бежевый	PAP PDK 2.5/4		20	1919720000
Концевой стопор				
темно-бежевый	ZEW 35		20	9540000000
Тестовый адаптер				
Стандартн.	PTA PDU2.5/4		25	1916180000
С выступом	PTA ZA PDU2.5/4		25	1916190000
Отвертка				
Стандартн.	SDS 0.5X3.0X80		1	9008320000
Переходные втулки				
Для проводов < 0,5 мм² / AWG 20	PRH 2.5/4/1		100	1916410000
Для проводов < 1,0 мм² / AWG 18	PRH 2.5/4/2		100	1916400000
Крышка				
С символом молнии	PAD 2.5/4/4		80	1916150000
Маркировка				
	DEK 5/5 MC NE WS		1000	1609801044
	SNAPMARK I		50	1805880000
	DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
	WS 8/5 MM WS		800	2007150000

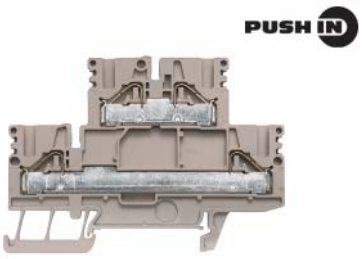
Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZQV 2.5/2		60	1608860000
ZQV 2.5/3	24 A	60	1608870000
ZQV 2.5/4	24 A	60	1608880000
ZQV 2.5/10	24 A	20	1608940000
PAP PDK 2.5/4		20	1919720000
ZEW 35		20	9540000000
PTA PDU2.5/4		25	1916180000
PTA ZA PDU2.5/4		25	1916190000
SDS 0.5X3.0X80		1	9008320000
PRH 2.5/4/1		100	1916410000
PRH 2.5/4/2		100	1916400000
PAD 2.5/4/4		80	1916150000
DEK 5/5 MC NE WS		1000	1609801044
SNAPMARK I		50	1805880000
DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
WS 8/5 MM WS		800	2007150000

Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге

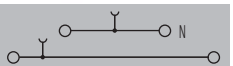
Подробная информация по работе с наконечниками для обжима двух проводов приведена в разделе аксессуаров серии P.

Подробная информация по работе с наконечниками для обжима двух проводов приведена в разделе аксессуаров серии P.

PDK 2.5/4 N-L — 4 мм²



5,1 x 82,5 x 58
32 / 6
0,13...6



IEC 60947-7-1 — Ex e II — II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	550
24	30	30	28
4	AWG 26...10	AWG 26...10	4 мм²
	8 кВ / 3		
	A3 / V-0		

KEMA06ATEX0177U

Расчетное соединение
0,5...6
0,5...4 / 0,5...4
12 / 3,0 x 0,5 мм

Тип	К-во	№ для заказа
PDK 2.5/4N-L	50	**1918740000**

Для проводов 4 мм² используйте кабельные наконечники с пластиковыми манжетами оптимизированного диаметра (номер для заказа 9203630000).

Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZQV 2.5/2		60	**1608860000**
ZQV 2.5/3	24 A	60	**1608870000**
ZQV 2.5/4	24 A	60	**1608880000**
ZQV 2.5/10	24 A	20	**1608940000**
PAP PDK 2.5/4		20	**1919720000**
ZEW 35		20	**9540000000**
PTA PDU2.5/4		25	**1916180000**
PTA ZA PDU2.5/4		25	**1916190000**
SDS 0.5X3.0X80		1	**9008320000**
PRH 2.5/4/1		100	**1916410000**
PRH 2.5/4/2		100	**1916400000**
PAD 2.5/4/4		80	**1916150000**
DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
SNAPMARK I		50	**1805880000**
DEK 5/5 MM WS		800	**2007110000**
WS 8/5 MM WS		800	**2007150000**

Подробная информация по работе с наконечниками для обжима двух проводов приведена в разделе аксессуаров серии P.

PDK 2.5/4 L-PE — 4 мм²



5,1 x 82,5 x 58
32 / 6
0,13...6



IEC 60947-7-2 — Ex e II — II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	550
24	30	30	28
4	AWG 26...10	AWG 26...10	4 мм²
	8 кВ / 3		
	A3 / V-0		

KEMA06ATEX0177U

Расчетное соединение
0,5...6
0,5...4 / 0,5...4
12 / 3,0 x 0,5 мм

Для 2,5 мм² 24 А. Перемычка только для верхнего слоя

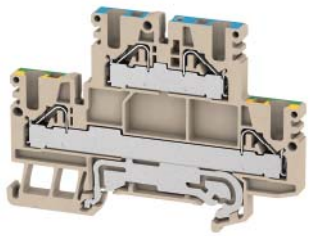
Тип	К-во	№ для заказа
PDK 2.5/4L-PE	50	**1918720000**

Для проводов 4 мм² используйте кабельные наконечники с пластиковыми манжетами оптимизированного диаметра (номер для заказа 9203630000).

Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZQV 2.5/2		60	**1608860000**
ZQV 2.5/3	24 A	60	**1608870000**
ZQV 2.5/4	24 A	60	**1608880000**
ZQV 2.5/10	24 A	20	**1608940000**
PAP PDK 2.5/4		20	**1919720000**
ZEW 35		20	**9540000000**
PTA PDU2.5/4		25	**1916180000**
PTA ZA PDU2.5/4		25	**1916190000**
SDS 0.5X3.0X80		1	**9008320000**
PRH 2.5/4/1		100	**1916410000**
PRH 2.5/4/2		100	**1916400000**
PAD 2.5/4/4		80	**1916150000**
DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
SNAPMARK I		50	**1805880000**
DEK 5/5 MM WS		800	**2007110000**
WS 8/5 MM WS		800	**2007150000**

Подробная информация по работе с наконечниками для обжима двух проводов приведена в разделе аксессуаров серии P.

PDK 2.5/4 N-PE — 4 мм²



5,1 x 82,5 x 58
32 / 6
0,13...6



IEC 60947-7-2 — Ex e II — II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	550
24	30	30	28
4	AWG 26...10	AWG 26...10	4 мм²
	8 кВ / 3		
	A3 / V-0		

KEMA06ATEX0177U

Расчетное соединение
0,5...6
0,5...4 / 0,5...4
12 / 3,0 x 0,5 мм

Провод 4 мм² нужно обработать после обжима (согл. европейскому стандарту EN 60947-1), например с PZ6/5, номер для заказа 9011460000.

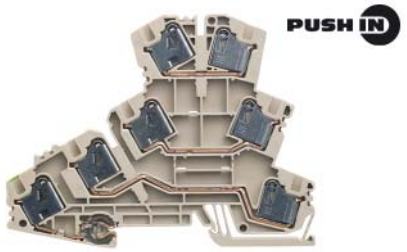
Тип	К-во	№ для заказа
PDK 2.5/4N-PE	50	**1918750000**

Для использования с проводами 4 мм² с кабельными наконечниками и пластиковыми манжетами оптимизированного поперечного сечения (номер для заказа 9203630000)

Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZQV 2.5/2		60	**1608860000**
ZQV 2.5/3	24 A	60	**1608870000**
ZQV 2.5/4	24 A	60	**1608880000**
ZQV 2.5/10	24 A	20	**1608940000**
PAP PDK 2.5/4		20	**1919720000**
ZEW 35		20	**9540000000**
PTA PDU2.5/4		25	**1916180000**
PTA ZA PDU2.5/4		25	**1916190000**
SDS 0.5X3.0X80		1	**9008320000**
PRH 2.5/4/1		100	**1916410000**
PRH 2.5/4/2		100	**1916400000**
PAD 2.5/4/4		80	**1916150000**
DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
SNAPMARK I		50	**1805880000**
DEK 5/5 MM WS		800	**2007110000**
WS 8/5 MM WS		800	**2007150000**

Подробная информация по работе с наконечниками для обжима двух проводов приведена в разделе аксессуаров серии P.

Пружинное соединение с технологией PUSH IN (серия P)
Проходные клеммы

		PMAK 4	4 мм²	PMAK 4 800 V	4 мм²
					
Ширина/Высота/Глубина	мм	5,1 x 103,86 x 78,3		6,1 x 107,5 x 82	
макс. ток / макс. сечение провода	А/мм²	**30 / 6**		**32 / 6**	
Макс. диапазон сечений	мм²	**0,5...6**		**0,5...6**	

Технические данные

		PMAK 4				PMAK 4 800 V			
Номинальные данные		IEC 60947-7-1 (-7-2)				IEC 60947-7-1 (-7-2)			
		IEC	**UL**	**CSA**	**EN 60079-7**	**IEC**	**UL**	**CSA**	**EN 60079-7**
Номинальное напряжение	В	400	300			800	600		
Номинальный ток	А	30	29			32	29		
для поперечного сечения провода	мм²	4	AWG 26...10			4	AWG 26...10		
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения				6 кВ / 3				8 кВ / 3	
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94				A3 / V-0				A3 / V-0	
Сертификаты		CE cULus				CE cULus			
Подключаемые провода (H05V/H07V)		**Расчетное соединение**				**Расчетное соединение**			
Одножильный / Многожильный	мм²	0,5...6				0,5...6			
Гибкий / Гибкий с наконечником	мм²	0,5...4 / 0,5...4				0,5...4 / 0,5...4			
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки	мм/-	12 / 0,4 x 2,5 мм				12 / 0,4 x 2,5 мм			
Примечание									

Данные для заказа

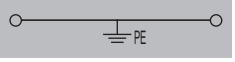
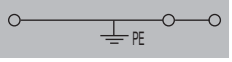
		PMAK 4			PMAK 4 800V		
Исполнение		**Тип**	**К-во**	**№ для заказа**	**Тип**	**К-во**	**№ для заказа**
	темно-бежевый	PMAK 4	50	**1221340000**	PMAK 4 800V	50	**1221350000**
Примечание							

Принадлежности

		PMAK 4				PMAK 4 800 V			
Пружинная перемычка		**Тип**	**ток**	**К-во**	**№ для заказа**	**Тип**	**ток**	**К-во**	**№ для заказа**
	2-полюсн.	ZQV 2.5/2		60	**1608860000**				
	3-полюсн.	ZQV 2.5/3	24 A	60	**1608870000**				
	4-полюсн.	ZQV 2.5/4	24 A	60	**1608880000**				
	10-полюсн.	ZQV 2.5/10	24 A	20	**1608940000**				
Концевая пластина / разделительная пластина									
	темно-бежевый	PAP PMAK 4		20	**1221360000**				
Концевой стопор									
	темно-бежевый	ZEW 35/2		20	**8630740000**	ZEW 35/2		20	**8630740000**
Отвертка									
	Стандартн.	SDS 0.4X2.5X75		1	**9009030000**	SDS 0.4X2.5X75		1	**9009030000**
Маркировка									
		DEK 5/5 PLUS MC NE WS		1000	**1854490000**	DEK 5/5 PLUS MC NE WS		1000	**1854490000**
		DEK 5/5 MM WS		800	**2007110000**	DEK 5/6 MM WS		600	**2007120000**
		WS 8/5 MM WS		800	**2007150000**	WS 8/6 MM WS		600	**2007160000**

Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге

Пружинное соединение с технологией PUSH IN (серия P)
Клеммы с функцией заземления

	PPE 2.5/4	PPE 2.5/4 3AN
	4 мм²	4 мм²
	Два соединения	Три соединения
	PUSH IN	PUSH IN
		
Ширина/Высота/Глубина, мм	5,1 x 53 x 38	5,1 x 67 x 38
макс. ток / макс. сечение провода, -/мм²	/ 6	/ 6
Макс. диапазон сечений, мм²	0,13...6	0,13...6
		

Технические данные

	PPE 2.5/4	PPE 2.5/4 3AN
Номинальные данные		
для поперечного сечения провода, мм²	IEC 60947-7-2 / UL / CSA / EN 60079-7	IEC 60947-7-2 / UL / CSA / EN 60079-7
Номинальное напряжение относительно соседней клеммы, В	4 / AWG 26...10 / AWG 26...10 / 4 мм²	4 / AWG 26...10 / AWG 26...10 / 4 мм²
Ном. имп. напряж. относит. сосед. клеммы, кВ	800	800
Номинальный кратковременный ток	8	8
Степень загрязнения	480 A (4 мм²)	480 A (4 мм²)
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94	3	3
Сертификаты	A3 / V-0	A3 / V-0
	CE SEV cULus BL Ex KCs	CE SEV cULus BL Ex KCs
Подключаемые провода (H05V/H07V)		
Одножильный / Многожильный, мм²	0,5...6	0,5...6
Гибкий / Гибкий с наконечником, мм²	0,5...4 / 0,5...4	0,5...4 / 0,5...4
Двойной кабельный наконечник, мм²	0,5...1,5	0,5...1,5
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки, мм/-	12 / 3,0 x 0,5 мм	12 / 3,0 x 0,5 мм
Примечание		

Данные для заказа

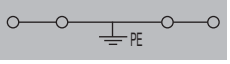
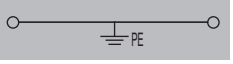
	PPE 2.5/4	PPE 2.5/4 3AN
Исполнение		
	зеленый/желтый	зеленый/желтый
Примечание		
Тип	PPE 2.5/4	PPE 2.5/4/3AN
К-во	50	50
№ для заказа	**1896170000**	**1896200000**
	Для проводов 4 мм² используйте кабельные наконечники с пластиковыми манжетами оптимизированного диаметра (номер для заказа 9203630000).	Для проводов 4 мм² используйте кабельные наконечники с пластиковыми манжетами оптимизированного диаметра (номер для заказа 9203630000).

Принадлежности

Концевая пластина / разделительная пластина	Тип	ток	К-во	№ для заказа
темно-бежевый	PAP 2.5/4		50	**1896300000**
Концевой стопор				
темно-бежевый	ZEW 35		20	**9540000000**
Отвертка				
Стандартн.	SDS 0.5X3.0X80		1	**9008320000**
Переходные втулки				
Для проводов < 0,5 мм² / AWG 20	PRH 2.5/4/1		100	**1916410000**
Для проводов < 1,0 мм² / AWG 18	PRH 2.5/4/2		100	**1916400000**
Крышка				
С символом молнии	PAD 2.5/4/4		80	**1916150000**
Маркировка				
	DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
	WS 10/5 MC NE WS		720	**1635000000**
	DEK 5/5 MM WS		800	**2007110000**
	WS 8/5 MM WS		800	**2007150000**

Концевая пластина / разделительная пластина	Тип	ток	К-во	№ для заказа
темно-бежевый	PAP 2.5/4/3AN		50	**1896480000**
Концевой стопор				
темно-бежевый	ZEW 35		20	**9540000000**
Отвертка				
Стандартн.	SDS 0.5X3.0X80		1	**9008320000**
Переходные втулки				
Для проводов < 0,5 мм² / AWG 20	PRH 2.5/4/1		100	**1916410000**
Для проводов < 1,0 мм² / AWG 18	PRH 2.5/4/2		100	**1916400000**
Крышка				
С символом молнии	PAD 2.5/4/4		80	**1916150000**
Маркировка				
	DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
	WS 10/5 MC NE WS		720	**1635000000**
	DEK 5/5 MM WS		800	**2007110000**
	WS 8/5 MM WS		800	**2007150000**

Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге	Подробная информация по работе с наконечниками для обжима двух проводов приведена в разделе аксессуаров серии P.	Подробная информация по работе с наконечниками для обжима двух проводов приведена в разделе аксессуаров серии P.

	PPE 2.5/4 4AN	PPE 6/10
	4 мм²	6 мм²
	Четыре соединения	Два соединения
	PUSH IN	PUSH IN
		
Ширина/Высота/Глубина, мм	5,1 x 80 x 38	8,1 x 63,5 x 40,5
макс. ток / макс. сечение провода, -/мм²	/ 6	/ 10
Макс. диапазон сечений, мм²	0,13...6	1,5...10
		

Технические данные

	PPE 2.5/4 4AN	PPE 6/10
Номинальные данные		
IEC 60947-7-2	Ex e II II 2 G D	Ex e II II 2 G D
IEC	4	6
UL	AWG 26...10	AWG 14...8
CSA	AWG 26...10	AWG 14...8
EN 60079-7	4 мм²	6 мм²
для поперечного сечения провода, мм²		
Номинальное напряжение относительно соседней клеммы, В	800	800
Ном. имп. напряж. относит. сосед. клеммы, кВ	8	8
Номинальный кратковременный ток	480 A (4 мм²)	1200 A (10 мм²)
Степень загрязнения	3	3
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94	A3 / V-0	A4 / V-0
Сертификаты		
Подключаемые провода (H05V/H07V)		
Одножильный / Многожильный, мм²	0,5...6	1,5...6
Гибкий / Гибкий с наконечником, мм²	0,5...4 / 0,5...4	1,5...10 / 1,5...10
Двойной кабельный наконечник, мм²	0,5...1,5	
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки, мм/-	12 / 3,0 x 0,5 мм	14 / 0,6 x 3,5 мм
Примечание		

Данные для заказа

	PPE 2.5/4 4AN	PPE 6/10
Исполнение		
	зеленый/желтый	
Тип	PPE 2.5/4/4AN	PPE 6/10
К-во	50	25
№ для заказа	1896160000	1896180000
Примечание	Для проводов 4 мм² используйте кабельные наконечники с пластиковыми манжетами оптимизированного диаметра (номер для заказа 9203630000).	Для проводов 10 мм² используйте кабельные наконечники с пластиковыми манжетами оптимизированного диаметра (номер для заказа 9203620000).

Принадлежности

	Тип	ток	К-во	№ для заказа
Концевая пластина / разделительная пластина	PAP 2.5/4/4AN		50	1896320000
темно-бежевый				
Концевой стопор	ZEW 35		20	9540000000
темно-бежевый				
Отвертка	SDS 0.5X3.0X80		1	9008320000
Стандартн.				
Переходные втулки	PRH 2.5/4/1		100	1916410000
Для проводов < 0,5 мм² / AWG 20	PRH 2.5/4/2		100	1916400000
Для проводов < 1,0 мм² / AWG 18				
Крышка	PAD 2.5/4/4		80	1916150000
С символом молнии				
Маркировка	DEK 5/5 MC NE WS		1000	1609801044
	WS 10/5 MC NE WS		720	1635000000
	DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
	WS 8/5 MM WS		800	2007150000

	Тип	ток	К-во	№ для заказа
	PAP PDU6/10		20	1896330000
	ZEW 35		20	9540000000
	SDS 0.5X3.0X80		1	9008320000
	PAD 6/10/4		80	1916160000
	WS 10/8 PLUS MC NE WS		420	1905950000
	DEK 5/8 MM WS		500	2007130000
	WS 8/8 MM WS		500	2007170000

Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге

Подробная информация по работе с наконечниками для обжима двух проводов приведена в разделе аксессуаров серии P.

Пружинное соединение с технологией PUSH IN (серия P)
Клеммы с функцией заземления

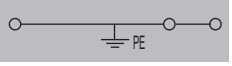
PPE 6/10 3AN — 6 мм²

Три соединения

PUSH IN



Ширина/Высота/Глубина	8,1 x 81,5 x 40,5
макс. ток / макс. сечение провода	**/ 10**
Макс. диапазон сечений	**1,5...10**



Технические данные

IEC 60947-7-2 — Ex e II — II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
6	AWG 14...8	AWG 14...8	6 мм²
800			
8			
1200 A (10 мм²)			
3			
A4 / V-0			

Номинальные данные	
для поперечного сечения провода	мм²
Номинальное напряжение относительно соседней клеммы	В
Ном. имп. напряж. относит. сосед. клеммы	кВ
Номинальный кратковременный ток	
Степень загрязнения	
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94	
Сертификаты	
Подключаемые провода (H05V/H07V)	
Одножильный / Многожильный	мм²
Гибкий / Гибкий с наконечником	мм²
Двойной кабельный наконечник	-
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки	мм/-

Расчетное соединение
1,5...6
1,5...10 / 1,5...10
14 / 0,6 x 3,5 мм

Примечание

Данные для заказа

Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа
зеленый/желтый	PPE 6/10/3AN	25	**1896190000**

Примечание

Для проводов 10 мм² используйте кабельные наконечники с пластиковыми манжетами оптимизированного диаметра (номер для заказа 9203620000).

Принадлежности

	Тип	ток	К-во	№ для заказа
Концевая пластина / разделительная пластина	PAP PDU6/10/3AN		20	**1896340000**
темно-бежевый				
Концевой стопор	ZEW 35		20	**9540000000**
темно-бежевый				
Отвертка	SDS 0.5X3.0X80		1	**9008320000**
Стандартн.				
Переходные втулки				
Для проводов < 0,5 мм² / AWG 20				
Для проводов < 1,0 мм² / AWG 18				
Крышка	PAD 6/10/4		80	**1916160000**
С символом молнии				
Маркировка	WS 10/8 PLUS MC NE WS		420	**1905950000**
	DEK 5/8 MM WS		500	**2007130000**
	WS 8/8 MM WS		500	**2007170000**

Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге

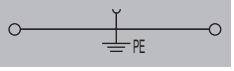
PPE 16 — 16 мм²

Два соединения

PUSH IN



Ширина/Высота/Глубина	12,1 x 81 x 47,5
макс. ток / макс. сечение провода	**/ 16**
Макс. диапазон сечений	**2,5...16**



Технические данные

IEC 60947-7-2 — Ex e II — II 2 G D

Номинальные данные	IEC	UL	CSA	EN 60079-7
для поперечного сечения провода, мм²	16	AWG 14...4	AWG 14...4	16 мм²
Номинальное напряжение относительно соседней клеммы, В	800			
Ном. имп. напряж. относит. сосед. клеммы, кВ	8			
Номинальный кратковременный ток	1920 A (16 мм²)			
Степень загрязнения	3			
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94	B6 / V-0			
Сертификаты				

Подключаемые провода (H05V/H07V)	Расчетное соединение
Одножильный / Многожильный, мм²	2,5...16
Гибкий / Гибкий с наконечником, мм²	2,5...16 / 2,5...16
Двойной кабельный наконечник, -	
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки, мм/-	18 / 1,0 x 5,5 мм

Примечание

Данные для заказа

Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа
зеленый/желтый	PPE 16	10	**1896210000**

Примечание

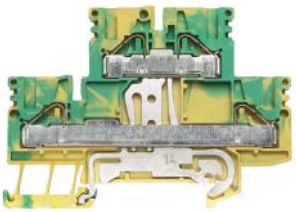
Принадлежности

	Тип	ток	К-во	№ для заказа
Пружинная перемычка				
2-полюсн.	ZQV 16/2	76 A	25	**1739690000**
Концевая пластина / разделительная пластина				
темно-бежевый	PAP 16		10	**1896290000**
Концевой стопор				
темно-бежевый	ZEW 35		20	**9540000000**
Отвертка				
Стандартн.	SDIS SL 1.0X5.5X125		1	**1274680000**
Крышка				
С символом молнии	PAD 16/4		80	**1916170000**
Маркировка				
	WS 10/12 MC NE WS		300	**1905970000**

Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге

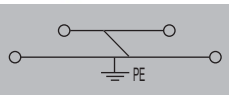
Пружинное соединение с технологией PUSH IN (серия P)
Клеммы с функцией заземления

PDK 2.5/4 PE	4 мм²



Ширина/Высота/Глубина	мм
макс. ток / макс. сечение провода	-/мм²
Макс. диапазон сечений	мм²

5,1 x 82,5 x 58	
/ 6	
0,13...6	



Технические данные

IEC 60947-7-2 — Ex e II — II 2 G D

Номинальные данные				
для поперечного сечения провода	мм²	IEC	UL	CSA	EN 60079-7
		4	AWG 26...10	AWG 26...10	4 мм²
Номинальное напряжение относительно соседней клеммы	В	800			
Ном. имп. напряж. относит. сосед. клеммы	кВ	8			
Номинальный кратковременный ток		480 A (4 мм²)			
Степень загрязнения		3			
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94		A3 / V-0			
Сертификаты					

Подключаемые провода (H05V/H07V)		Расчетное соединение
Одножильный / Многожильный	мм²	0,5...6
Гибкий / Гибкий с наконечником	мм²	0,5...4 / 0,5...4
Двойной кабельный наконечник	мм²	0,5...1,5
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки	-/-	

Примечание

Данные для заказа

Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа
зеленый/желтый	PDK 2.5/4 PE	50	**1918710000**

Примечание

Для проводов 4 мм² используйте кабельные наконечники с пластиковыми манжетами оптимизированного диаметра (номер для заказа 9203630000).

Принадлежности

	Тип	ток	К-во	№ для заказа
Концевая пластина / разделительная пластина				
темно-бежевый	PAP PDK 2.5/4		20	**1919720000**
Концевой стопор				
темно-бежевый	ZEW 35		20	**9540000000**
Отвертка				
Стандартн.	SDS 0.5X3.0X80		1	**9008320000**
Переходные втулки				
Для проводов < 0,5 мм² / AWG 20	PRH 2.5/4/1		100	**1916410000**
Для проводов < 1,0 мм² / AWG 18	PRH 2.5/4/2		100	**1916400000**
Крышка				
С символом молнии	PAD 2.5/4/4		80	**1916150000**
Маркировка				
	DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
	WS 10/5 MC NE WS		720	**1635000000**
	DEK 5/5 MM WS		800	**2007110000**
	WS 8/5 MM WS		800	**2007150000**

Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге

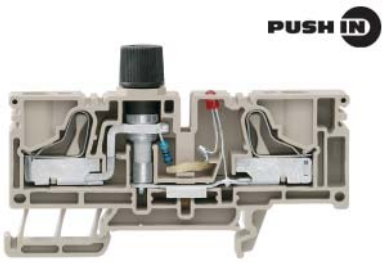
Подробная информация по работе с наконечниками для обжима двух проводов приведена в разделе аксессуаров серии P.

Пружинное соединение с технологией PUSH IN (серия P)
Клеммы с функцией предохранителя

PSI 6/10 — 6 мм²

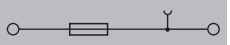
PSI 6/10

Защита от перегрузки и короткого замыкания



Ширина/Высота/Глубина	мм
макс. ток / макс. сечение провода	А/мм²
Макс. диапазон сечений	мм²

12,2 x 81 x 39,6
10 / 10
1,5...10



Технические данные

IEC 60947-7-1

Номинальные данные	IEC	UL	CSA	EN 60079-7
Номинальное напряжение относительно соседней клеммы	250			
Номинальный ток	6,3			
для поперечного сечения провода	6			
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения			8 кВ / 3	
Класс пожаробезопасности по UL 94			V-0	
Сертификаты	CE			

Подключаемые провода (H05V/H07V)	
Одножильный / Многожильный	мм²
Гибкий / Гибкий с наконечником	мм²
Размер лезвия отвертки	

Расчетное соединение
1,5...6
1,5...10 / 1,5...10
0,6 x 3,5 мм

Примечание

Тип	№ для заказа
PSI 6/10	1083050000

Способ монтажа	Применение			
	Защита только от КЗ		Защита от перегрузки и КЗ	
	T_A макс.	Ном. значения	T_A макс.	Ном. значения
Отдельно	35 °C	2,5 Вт / 6,3 А		
В комбинации	26 °C	2,5 Вт / 6,3 А		

Данные для заказа

Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа
темно-бежевый	PSI 6/10	25	1083050000
темно-бежевый	PSI 6/10/LD 10-36V	25	1231880000
черный	PSI 6/10/LD 10-36V SW	25	1231870000
черный	PSI 6/10 SW	25	1165140000

Примечание

Защита от короткого замыкания, отдельное расположение: 10 А и 4 Вт.

Принадлежности

Пружинная перемычка	Тип	ток	К-во	№ для заказа
2-полюсн.	ZQV 4/2 GE	32 A	60	1608950000
3-полюсн.	ZQV 4/3 GE	32 A	60	1608960000
4-полюсн.	ZQV 4/4 GE	32 A	60	1608970000
10-полюсн.	ZQV 4/10 GE	32 A	20	1609030000
Концевая пластина / разделительная пластина				
темно-бежевый	PAP PTL/PSI 6/10		20	1165320000
черный	PAP PTL/PSI 6/10 SW		20	1165330000
Концевой стопор				
темно-бежевый	ZEW 35		20	9540000000
Отвертка				
Стандартн.	SDS 0.5X3.0X80		1	9008320000
Предохранитель G, 5 x 20 мм (IEC 60127-2)				
0,25 А Хар-ка быстрая	G 20/0.25A/F		10	0430500000
0,50 А Хар-ка быстрая	G 20/0.50A/F		10	0430600000
1,00 А Хар-ка быстрая	G 20/1.00A/F		10	0430700000
2,00 А Хар-ка быстрая	G 20/2.00A/F		10	0430900000
Маркировка				
	WS 10/8 PLUS MC NE WS		420	1905950000

Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге

Необходимо выломать каждый второй контакт перемычки.

Предохранители и ограничительные кольца для клемм с функцией предохранителя Weidmüller

Предохранители

для типа клеммы:
PSI 6/10
WSI 4
WSI 6



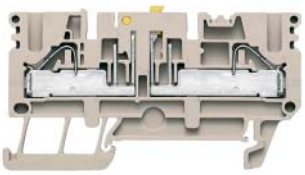
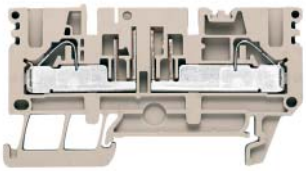
Данные для заказа

Предохранители типа G 5 x 20 без индикатора в соот. с IEC 60127-2 (VDE 0820 T.2 BI)[1)]

Размер (мм)		Номинал. ток	Характеристики	Тип	К-во	№ для заказа
		0,1	быстродействующий	G 20/0.10A/F	10	**0430300000**
		0,2	быстродействующий	G 20/0.20A/F	10	**0430400000**
Предохранитель	G-Si. 5 x 20	0,25	быстродействующий	G 20/0.25A/F	10	**0430500000**
Ном. отключ. способность	1,5 кА	0,5	быстродействующий	G 20/0.50A/F	10	**0430600000**
		0,63	быстродействующий	G 20/0.63A/F	10	**0439000000**
		1	быстродействующий	G 20/1.00A/F	10	**0430700000**
		1,6	быстродействующий	G 20/1.60A/F	10	**0430800000**
		2	быстродействующий	G 20/2.00A/F	10	**0430900000**
		2,5	быстродействующий	G 20/2.50A/F	10	**0431000000**
		3,15	быстродействующий	G 20/3.15A/F	10	**0431100000**
		4	быстродействующий	G 20/4.00A/F	10	**0431200000**
		5	быстродействующий	G 20/5.00A/F	10	**0431300000**
		6,3	быстродействующий	G 20/6.30A/F	10	**0431400000**

(M) = со средней задержкой; (F) = быстродействующий

Пружинное соединение с технологией PUSH IN (серия P)
Измерительно-расцепительные клеммы

	PTR 2.5/4	PTR 2.5/4 O TNHE
	4 мм²	4 мм²
	С разъединителем	
		
Ширина/Высота/Глубина мм	5,1 x 71 x 39	5,1 x 71 x 39
макс. ток / макс. сечение провода А/мм²	23 / 6	23 / 6
Макс. диапазон сечений мм²	0,13...6	0,13...6

Технические данные

	PTR 2.5/4	PTR 2.5/4 O TNHE
Номинальные данные	IEC 60947-7-1	IEC 60947-7-1
	IEC / UL / CSA / EN 60079-7	IEC / UL / CSA / EN 60079-7
Номинальное напряжение проходной клеммы В	500 / 600 / 600	500
Номинальный ток А	23 / 24 / 24	23
для поперечного сечения провода мм²	4 / AWG 26...10 / AWG 26...10	4
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения	6 кВ / 3	6 кВ / 3
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94	A3 / V-0	A3 / V-0
К-во рабочих циклов		
Сертификаты		
Подключаемые провода (H05V/H07V)		
Одножильный / Многожильный мм²	0,5...6	0,5...6
Гибкий / Гибкий с наконечником мм²	0,5...4 / 0,5...4	0,5...4 / 0,5...4
Двойной кабельный наконечник мм²	0,5...1,5	0,5...1,5
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки мм/-	12 / 0,6 x 3,5 мм	12 / 0,6 x 3,5 мм
Примечание	Для 2,5 мм² 22 A	Для 2,5 мм² 22 A

Данные для заказа

Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа	Тип	К-во	№ для заказа
темно-бежевый	PTR 2.5/4	50	1933950000			
синий	PTR 2.5/4 BL	50	1933970000			
без разъединителя, темно-бежевый				PTR 2.5/4 O.TNHE	50	1933910000
Примечание	Для проводов 4 мм² используйте кабельные наконечники с пластиковыми манжетами оптимизированного диаметра (номер для заказа 9203630000).			Для проводов 4 мм² используйте кабельные наконечники с пластиковыми манжетами оптимизированного диаметра (номер для заказа 9203630000).		

Принадлежности

	Тип	ток	К-во	№ для заказа	Тип	ток	К-во	№ для заказа
Пружинная перемычка								
2-полюсн.	ZQV 2.5/2		60	1608860000	ZQV 2.5/2		60	1608860000
3-полюсн.	ZQV 2.5/3	24 A	60	1608870000	ZQV 2.5/3	24 A	60	1608870000
4-полюсн.	ZQV 2.5/4	24 A	60	1608880000	ZQV 2.5/4	24 A	60	1608880000
10-полюсн.	ZQV 2.5/10	24 A	20	1608940000	ZQV 2.5/10	24 A	20	1608940000
Концевая пластина / разделительная пластина								
темно-бежевый	PAP PTR2.5/4		20	1934680000	PAP PTR2.5/4		20	1934680000
Концевой стопор								
темно-бежевый	ZEW 35		20	9540000000	ZEW 35		20	9540000000
Отвертка								
Стандартн.	SDS 0.5X3.0X80		1	9008320000	SDS 0.5X3.0X80		1	9008320000
Испытание / Проверка								
Тестовый штекер	PS 2.3 RT		20	0180400000	PS 2.3 RT		20	0180400000
Держатель для плавких вставок 5 x 20 мм								
400 В AC/DC, без светодиода	SIHA 3/G20		25	7921560000	SIHA 3/G20		25	7921560000
10 - 36 В AC/DC, красный светодиод	SIHA 3/G20/LD 10-36V		25	7921570000	SIHA 3/G20/LD 10-36V		25	7921570000
140 - 250 В AC/DC, красный светодиод	SIHA 3/G20/LD 140-250V		25	7921600000	SIHA 3/G20/LD 140-250V		25	7921600000
Компонентный штекер (макс., 250 В)								
без оснастки	BEST		50	1833100000	BEST		50	1833100000
с проволочной перемычкой	BEST/DRBR		50	1878570000	BEST/DRBR		50	1878570000
С диодом 1N4007	BEST/D		50	1878560000	BEST/D		50	1878560000
Размыкающий штекер								
съемный, в качестве замены для размыкающего рычажка	TNST		50	1833090000	TNST		50	1833090000
Маркировка								
	DEK 5/5 MC NE WS		1000	1609801044	DEK 5/5 MC NE WS		1000	1609801044
	WS 10/5 MC NE WS		720	1635000000	WS 10/5 MC NE WS		720	1635000000
	DEK 5/5 MM WS		800	2007110000	DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
	WS 8/5 MM WS		800	2007150000	WS 8/5 MM WS		800	2007150000

Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге

Подробная информация по работе с наконечниками для обжима двух проводов приведена в разделе аксессуаров серии P.

Подробная информация по работе с наконечниками для обжима двух проводов приведена в разделе аксессуаров серии P.

PTR 2.5/4 3AN — 4 мм²

С разъединителем



5,1 x 85 x 39
24 / 6
0,13...6



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	600	600	
24	24	24	
4	AWG 26...10	AWG 26...10	
	6 кВ / 3		
	A3 / V-0		

Расчетное соединение
0,5...6
0,5...4 / 0,5...4
0,5...1,5
12 / 0,6 x 3,5 мм

Для 2,5 мм² 22 A

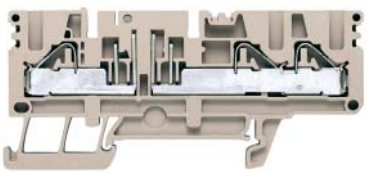
Тип	К-во	№ для заказа
PTR 2.5/4/3AN	50	**1933980000**
PTR 2.5/4/3AN BL	50	**1933930000**

Для проводов 4 мм² используйте кабельные наконечники с пластиковыми манжетами оптимизированного диаметра (номер для заказа 9203630000).

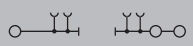
Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZQV 2.5/2		60	**1608860000**
ZQV 2.5/3	24 A	60	**1608870000**
ZQV 2.5/4	24 A	60	**1608880000**
ZQV 2.5/10	24 A	20	**1608940000**
PAP PTR2.5/4/3AN		20	**1934690000**
ZEW 35		20	**9540000000**
SDS 0.5X3.0X80		1	**9008320000**
PS 2.3 RT		20	**0180400000**
SIHA 3/G20		25	**7921560000**
SIHA 3/G20/LD 10-36V		25	**7921570000**
SIHA 3/G20/LD 140-250V		25	**7921600000**
BEST		50	**1833100000**
BEST/DRBR		50	**1878570000**
BEST/D		50	**1878560000**
TNST		50	**1833090000**
DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
WS 10/5 MC NE WS		720	**1635000000**
DEK 5/5 MM WS		800	**2007110000**
WS 8/5 MM WS		800	**2007150000**

Подробная информация по работе с наконечниками для обжима двух проводов приведена в разделе аксессуаров серии P.

PTR 2.5/4 3AN O TNHE — 4 мм²



5,1 x 85 x 39
24 / 6
0,13...6



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500			
24			
4			
	6 кВ / 3		
	A3 / V-0		

Расчетное соединение
0,5...6
0,5...4 / 0,5...4
0,5...1,5
12 / 0,6 x 3,5 мм

Для 2,5 мм² 22 A

Тип	К-во	№ для заказа
PTR 2.5/4/3AN O.TNHE	50	**1933990000**

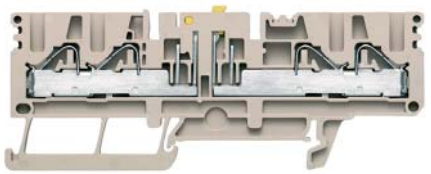
Для проводов 4 мм² используйте кабельные наконечники с пластиковыми манжетами оптимизированного диаметра (номер для заказа 9203630000).

Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZQV 2.5/2		60	**1608860000**
ZQV 2.5/3	24 A	60	**1608870000**
ZQV 2.5/4	24 A	60	**1608880000**
ZQV 2.5/10	24 A	20	**1608940000**
PAP PTR2.5/4/3AN		20	**1934690000**
ZEW 35		20	**9540000000**
SDS 0.5X3.0X80		1	**9008320000**
PS 2.3 RT		20	**0180400000**
SIHA 3/G20		25	**7921560000**
SIHA 3/G20/LD 10-36V		25	**7921570000**
SIHA 3/G20/LD 140-250V		25	**7921600000**
BEST		50	**1833100000**
BEST/DRBR		50	**1878570000**
BEST/D		50	**1878560000**
TNST		50	**1833090000**
DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
WS 10/5 MC NE WS		720	**1635000000**
DEK 5/5 MM WS		800	**2007110000**
WS 8/5 MM WS		800	**2007150000**

Подробная информация по работе с наконечниками для обжима двух проводов приведена в разделе аксессуаров серии P.

PTR 2.5/4 4AN — 4 мм²

С разъединителем



5,1 x 99 x 39
24 / 6
0,13...6



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	600	600	
24	24	24	
4	AWG 26...10	AWG 26...10	
	6 кВ / 3		
	A3 / V-0		

Расчетное соединение
0,5...6
0,5...4 / 0,5...4
0,5...1,5
12 / 0,6 x 3,5 мм

Для 2,5 мм² 22 A

Тип	К-во	№ для заказа
PTR 2.5/4/4AN	50	**1933940000**
PTR 2.5/4/4AN BL	50	**1934000000**

Для проводов 4 мм² используйте кабельные наконечники с пластиковыми манжетами оптимизированного диаметра (номер для заказа 9203630000).

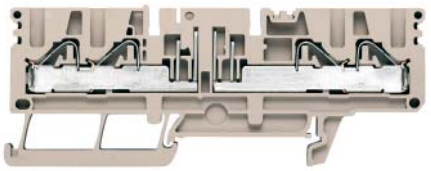
Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZQV 2.5/2		60	**1608860000**
ZQV 2.5/3	24 A	60	**1608870000**
ZQV 2.5/4	24 A	60	**1608880000**
ZQV 2.5/10	24 A	20	**1608940000**
PAP PTR2.5/4/4AN		20	**1934700000**
ZEW 35		20	**9540000000**
SDS 0.5X3.0X80		1	**9008320000**
PS 2.3 RT		20	**0180400000**
SIHA 3/G20		25	**7921560000**
SIHA 3/G20/LD 10-36V		25	**7921570000**
SIHA 3/G20/LD 140-250V		25	**7921600000**
BEST		50	**1833100000**
BEST/DRBR		50	**1878570000**
BEST/D		50	**1878560000**
TNST		50	**1833090000**
DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
WS 10/5 MC NE WS		720	**1635000000**
DEK 5/5 MM WS		800	**2007110000**
WS 8/5 MM WS		800	**2007150000**

Подробная информация по работе с наконечниками для обжима двух проводов приведена в разделе аксессуаров серии P.

Пружинное соединение с технологией PUSH IN (серия P)
Измерительно-расцепительные клеммы

PTR 2.5/4 4AN O TNHE — **4 мм²**

PUSH IN



Ширина/Высота/Глубина	мм	5,1 x 99 x 39
макс. ток / макс. сечение провода	А/мм²	**24 / 6**
Макс. диапазон сечений	мм²	**0,13...6**

Технические данные

IEC 60947-7-1

Номинальные данные	IEC	UL	CSA	EN 60079-7
Номинальное напряжение проходной клеммы	500			
Номинальный ток	24			
для поперечного сечения провода	4			
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения			6 кВ / 3	
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94			A3 / V-0	
К-во рабочих циклов				
Сертификаты	CE			

Подключаемые провода (H05V/H07V)	Расчетное соединение
Одножильный / Многожильный мм²	0,5...6
Гибкий / Гибкий с наконечником мм²	0,5...4 / 0,5...4
Двойной кабельный наконечник мм²	0,5...1,5
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки мм/-	12 / 0,6 x 3,5 мм

Примечание	
	Для 2,5 мм² 22 А

Данные для заказа

Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа
темно-бежевый			
синий			
без разъединителя, темно-бежевый	PTR 2.5/4/4AN O.TNHE	50	**1933890000**

Примечание	
	Для проводов 4 мм² используйте кабельные наконечники с пластиковыми манжетами оптимизированного диаметра (номер для заказа 9203630000).

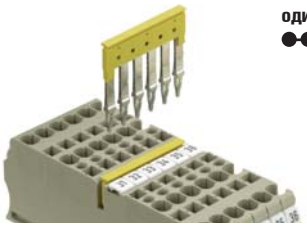
Принадлежности

	Тип	ток	К-во	№ для заказа
Пружинная перемычка				
2-полюсн.	ZQV 2.5/2		60	**1608860000**
3-полюсн.	ZQV 2.5/3	24 A	60	**1608870000**
4-полюсн.	ZQV 2.5/4	24 A	60	**1608880000**
10-полюсн.	ZQV 2.5/10	24 A	20	**1608940000**
Концевая пластина / разделительная пластина				
темно-бежевый	PAP PTR2.5/4/4AN		20	**1934700000**
Концевой стопор				
темно-бежевый	ZEW 35		20	**9540000000**
Отвертка				
Стандартн.	SDS 0.5X3.0X80		1	**9008320000**
Испытание / Проверка				
Тестовый штекер	PS 2.3 RT		20	**0180400000**
Держатель для плавких вставок 5 x 20 мм				
400 В AC/DC, без светодиода	SIHA 3/G20		25	**7921560000**
10 - 36 В AC/DC, красный светодиод	SIHA 3/G20/LD 10-36V		25	**7921570000**
140 - 250 В AC/DC, красный светодиод	SIHA 3/G20/LD 140-250V		25	**7921600000**
Компонентный штекер (макс., 250 В)				
без оснастки	BEST		50	**1833100000**
с проволочной перемычкой	BEST/DRBR		50	**1878570000**
С диодом 1N4007	BEST/D		50	**1878560000**
Размыкающий штекер				
съемный, в качестве замены для размыкающего рычажка	TNST		50	**1833090000**
Маркировка				
	DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
	WS 10/5 MC NE WS		720	**1635000000**
	DEK 5/5 MM WS		800	**2007110000**
	WS 8/5 MM WS		800	**2007150000**

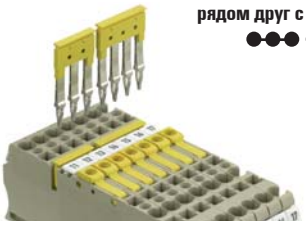
Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге	
	Подробная информация по работе с наконечниками для обжима двух проводов приведена в разделе аксессуаров серии P.

Возможные комбинации

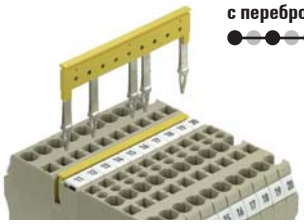
В одном канале перемычки



одинарно



рядом друг с другом



с перебросом

В двух каналах перемычек



параллельно / с перебросом



параллельно с удлинением / цепной мостик

Возможности перемыкания клемм одного типа с помощью соответствующих перемычек

Тип клеммы Стандартные клеммы	Перемычка	одинарно	рядом друг с другом	с перебросом	параллельно с перебросом	цепной мостик параллельно / с удлинением
PDU 2.5/4	**ZQV 2.5/...**	•	•	•	•	•
PDU 2.5/4/3AN	**ZQV 2.5/...**	•	•	•	•	•
PDU 2.5/4/4AN	**ZQV 2.5/...**	•	•	•	•	•
PDU 6/10	**ZQV 6N/...**	•	•	•	•	•
PDU 6/10/3AN	**ZQV 6N/...**	•	•	•	•	•
PDU 16	**ZQV 16/2**	•	•			•

Перемычка ZQV 2.5/20 предназначена для простого и быстрого индивидуального соединения до 20 клемм.
От 20-полюсной гребенки с перемычками монтажник может отрезать необходимое количество полюсов. **Внимание!** Без защиты от прикосновения пальцем, не одобрено для использования во взрывоопасной зоне (ATEX).

Технические данные	
Номинальный ток	A
Данные для заказа	
	2-пол.
	3-пол.
	4-пол.
	5-пол.
	6-пол.
	7-пол.
	8-пол.
	9-пол.
	10-пол.
	20-пол.

ZQV 2.5



24 / 24

Тип	К-во	№ для заказа
ZQV 2.5/2	60	**1608860000**
ZQV 2.5/3	60	**1608870000**
ZQV 2.5/4	60	**1608880000**
ZQV 2.5/5	20	**1608890000**
ZQV 2.5/6	20	**1608900000**
ZQV 2.5/7	20	**1608910000**
ZQV 2.5/8	20	**1608920000**
ZQV 2.5/9	20	**1608930000**
ZQV 2.5/10	20	**1608940000**
ZQV 2.5/20	20	**1908960000**

Для клеммы:

PDL 4 ...
PDL 4S ...
PDU 2.5/4 ...
PDIC 2.5/4

ZQV 6 N



57

Тип	К-во	№ для заказа
ZQV 6N/2	60	**1906210000**
ZQV 6N/3	60	**1906220000**
ZQV 6N/4	60	**1906230000**
ZQV 6N/20	20	**1906240000**

Для клеммы:

PDU 6/10
PDU 6/10 3AN
PNT 6/10

ZQV 16/2



76 / 76

Тип	К-во	№ для заказа
ZQV 16/2	25	**1739690000**

Для клеммы:

PDU 16

Тестовый адаптер

Фиксирующийся тестовый адаптер ZTA используется в качестве отдельного компактного модуля, а также тестовой адаптерной колодки для измерений напряжения. Диапазон поперечных сечений подключаемых проводов составляет от 0,5 мм² до 1,5 мм². Благодаря простой фиксации тестового адаптера на клемме обеспечивается надежный контакт с токоведущей шиной.

Размеры	
Ширина / Длина / Высота	мм
Длина зачистки	мм
Номинальные характеристики	
Номинальное напряжение	V
Номинальный ток	A
Номинальное сечение	мм²
Подключаемые провода (H05V/H07V)	
одножильный / многожильный	мм²
гибкий / гибкий с наконечником	мм²
Данные для заказа	
	1-пол.
	С фиксаторами

PTA

С монтажным штифтом



5,1 / 20 / 59		
6		
250		
17,5		
1,5		
0,5…1,5		
0,5…1,5 / 0,5…1,5		
Тип	**К-во**	**№ для заказа**
PTA PDU2.5/4	25	**1916180000**
PTA ZA PDU2.5/4	25	**1916190000**
Для клеммы:		
PDU 2.5/4		

Переходные втулки

Применение переходных втулок упрощает подключение проводов меньших поперечных сечений. Провода надежно вводятся в контактное гнездо без раскручивания жилы. Провод центрируется путем вставки переходной втулки в середине ввода.
Упаковка = 100 x 10-полюсных лент

Технические данные	
Тип изделия	
Данные для заказа	
Для провода 0,5 мм², серый	
Для провода 1 мм², темно-серый	

PRH 2.5/4

Переходные втулки



Переходные втулки

Тип	К-во	№ для заказа
PRH 2.5/4/1	100	**1916410000**
PRH 2.5/4/2	100	**1916400000**
Для клеммы:		
PDU 2.5/4		
PDK 2.5/4		

Крышка

Согласно стандартам VDE требуется, чтобы клеммы для подключения к сети были закрыты.
Для этого Weidmüller предлагает желтые крышки PAD с символом молнии.
Крышки защелкиваются в отверстии клеммы под отвертку и используются в 4-полюсных блоках клемм.

Технические данные	
Тип изделия	
Данные для заказа	
	Ширина клеммы 5,1 мм
	Ширина клеммы 8 мм
	Ширина клеммы 12 мм

PAD



концевая пластина и промежуточная пластина

Тип	К-во	№ для заказа
PAD 2.5/4/4	80	**1916150000**
PAD 6/10/4	80	**1916160000**
PAD 16/4	80	**1916170000**
Для клеммы:		
PDU 2.5/4 …		
PTR 2.5/4 …		
PDK 2.5/4 …		
PDU 6/10 …		
PDU 16 …		

Маркировка

Держатель маркировки **BZT** позволяет выполнять маркировку в центральном маркировочном канале с использованием шильдиков **WS 10/5**. Для достижения максимально возможной стабильности держатели маркировки могут быть соединены штифтами.

Технические данные	
Тип изделия	
Данные для заказа	
Односторонние, без штифта	
Односторонние, со штифтом	
Двухсторонние, без штифта	
Двухсторонние, со штифтом	

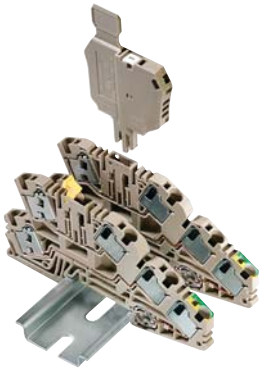
BZT 1/BZT 2



Держатель маркировки

Тип	К-во	№ для заказа
BZT 1 WS 10/5	100	**1805490000**
BZT 1 ZA WS 10/5	100	**1805520000**
BZT 2 WS 10/5	100	**1805480000**
BZT 2 ZA WS 10/5	100	**1805530000**
Для клеммы:		
PDK 2.5/4 …		
PDL 4 …		

Держатель предохранителя SIHA



Для предохранителей G 5 x 20
Держатель предохранителя SIHA в мгновение ока превращает простую клемму в клемму с функцией предохранителя.

Просто удалите размыкающий рычажок и установите вилку предохранителя.

Лучшее решение: заказать PDL 4... OTNHE и сразу установить SIHA.

- Удобство обращения – не требуется инструмент
- Корпус из материала Wemid (V0)
- Номинальный ток 6,3 A
- При установке со смещением подходит даже к клеммам шириной 5 мм



- Место для маркировки Dekafix 5 и место крепления для самоклеящейся этикетки E-Fix, размер 8/20





1. Пальцами или отверткой откройте держатель предохранителя.



2. Извлеките старый предохранитель.



3. Поместите новый предохранитель.



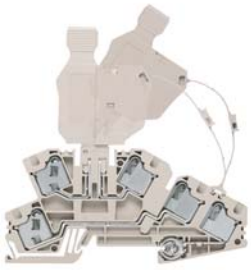
4. Снова сожмите держатель предохранителя пальцами или отверткой.

SIHA 3



	К-во	№ для заказа
без светодиода		
SIHA3/G20		
400 В	1	**7921560000**
со светодиодом (красным)		
SIHA3/G20		
10 - 36 В	1	**7921570000**
35 - 70 В	1	**7921580000**
60 - 150 В	1	**7921590000**
140 - 250 В	1	**7921600000**
Для измерительно-расцепительных клемм		
PTR 2.5/4...		
PDL 4 TR/...		

SIHA STRAP



	К-во	№ для заказа
защита от потери		
SIHA STRAP		
	20	**9537680000**

Дополнительно устанавливаемый соединитель
- Крепление в клемме – место для маркировки
- Предусмотренное место для маркировки
- Фиксируется в держателе предохранителя, по выбору, слева или справа

Применение с PTR 2.5/4..., PDL 4 TR/... и SIHA 3

		Защита от короткого замыкания		Защита от перегрузки и короткого замыкания	
		Ном. значение		Ном. значение	
		Потеря мощности	Номинальный ток	Потеря мощности	Номинальный ток
PTR 2.5/4...	Отдельно	4,0 Вт	6,3 A	1,6 Вт	6,3 A
	В соединении	1,6 Вт	6,3 A		
PDL 4 TR/...	Отдельно	1,6 Вт	6,3 A	1,6 Вт	6,3 A
и SIHA 3	В соединении	1,6 Вт	6,3 A		

Гибкость при подключении, виброустойчивость при эксплуатации

Klippon® Connect с проверенной на практике технологией пружинного зажима



Будь то в машиностроении, автомобильной промышленности или железнодорожной и судостроительной отраслях: система пружинного зажима оказывается исключительно надежной во всех случаях, когда требуется особенно виброустойчивый контакт. В то же время наши клеммы с проверенной на практике технологией пружинного зажима идеально подходят для создания компактного, но легко управляемого распределительного шкафа. Широкий набор многочисленных дополнительных функций и модульных клемм (WeiCoS), большой выбор зажимов и двух каналов для перемычек позволяют отлично адаптировать клеммы серии Z к любым требованиям. Стандартные перемычки гибко распределяют потенциалы.

Мы обещаем

Клеммы Klippon® Connect полезны и надежны в целом ряде применений. Наши клеммы с технологией пружинного зажима впечатляюще компактны и универсальны. Они вносят свой вклад в создание высокоэффективной конструкции электрического шкафа и повышают производительность работы.

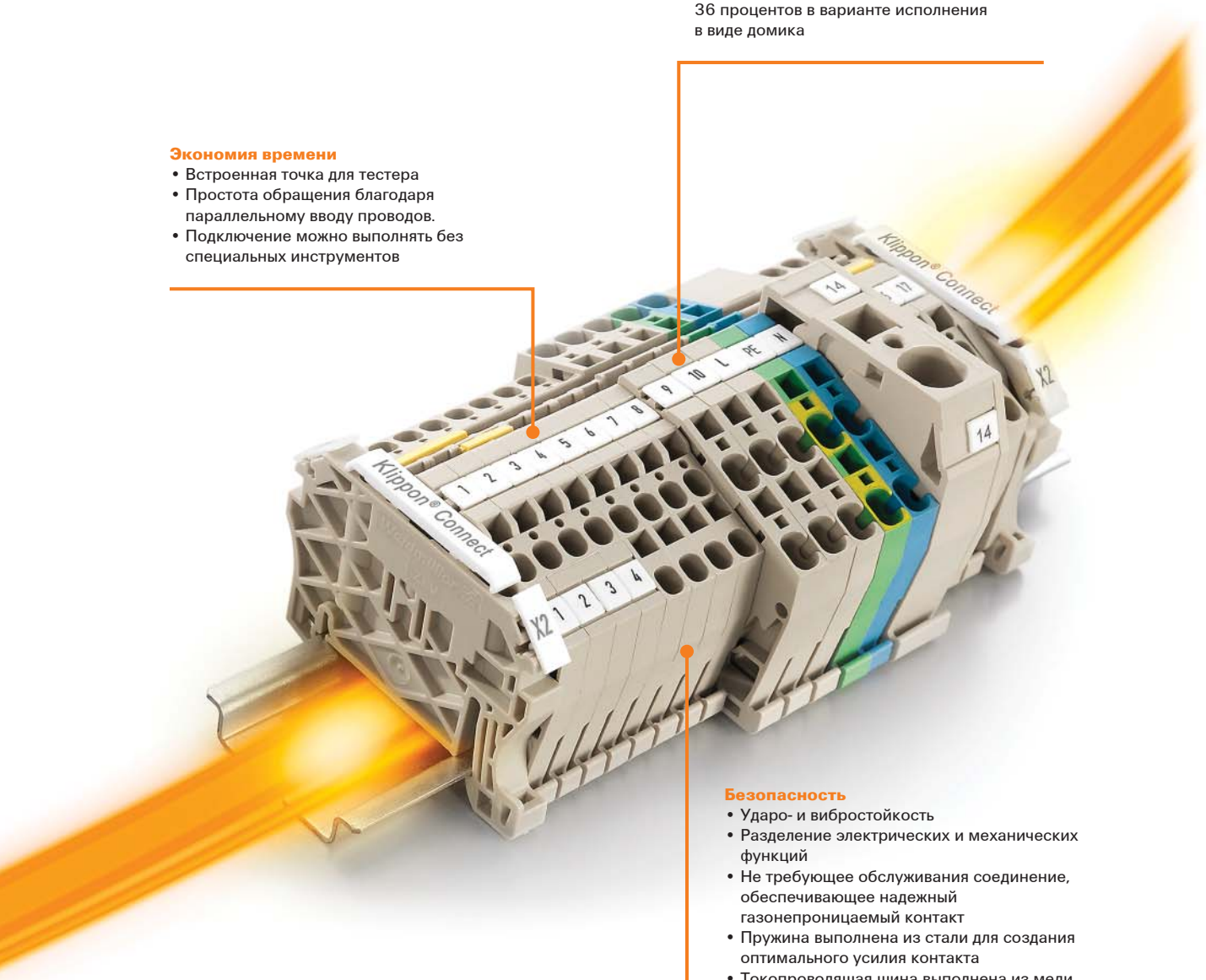


Универсальность

- Пружинные перемычки для гибкого распределения потенциала
- Надежная фиксация всех вставных соединителей (WeiCoS)

Экономия пространства
- Компактный дизайн
- Уменьшение длины составляет до 36 процентов в варианте исполнения в виде домика

Экономия времени
- Встроенная точка для тестера
- Простота обращения благодаря параллельному вводу проводов.
- Подключение можно выполнять без специальных инструментов



Безопасность
- Ударо- и вибростойкость
- Разделение электрических и механических функций
- Не требующее обслуживания соединение, обеспечивающее надежный газонепроницаемый контакт
- Пружина выполнена из стали для создания оптимального усилия контакта
- Токопроводящая шина выполнена из меди для снижения потерь напряжения

Обзор

Исключительная практичность:
Серия Z имеет практичную конструкцию, которая выпускается в двух вариантах: стандартная и в виде домика. Наши стандартные модели рассчитаны на провода сечением от 0,05 до 35 мм². Клеммы для проводов сечением от 0,13 до 16 мм² выпускаются в виде домика. Удивительная форма домика позволяет уменьшить длину проводов до 36% по сравнению со стандартными клеммами.



Просто и ясно:
Несмотря на компактную ширину, составляющую всего лишь 5 мм (2 соединения) или 10 мм (4 соединения), наши клеммы гарантируют абсолютную простоту и ясность обращения за счет подвода проводов сверху. Таким образом, подключения будут простыми даже в клеммных коробках с ограниченным пространством.

Пружинное соединение (серия Z)
Проходные клеммы

	ZDUB 2.5-2/2AN/TS15	2,5 мм²	ZDUB 2.5-2/4AN/TS15	2,5 мм²
	Два соединения		Четыре соединения	
				
Ширина/Высота/Глубина мм	5,1 x 33,5 x 31		10,2 x 33,5 x 31	
макс. ток / макс. сечение провода А/мм²	**30 / 4**		**30 / 4**	
Макс. диапазон сечений мм²	**0,13...4**		**0,13...4**	

Технические данные

	ZDUB 2.5-2/2AN/TS15				ZDUB 2.5-2/4AN/TS15			
Номинальные данные								
Номинальное напряжение В	IEC 60947-7-1			Ex e II II 2 G D	IEC 60947-7-1			Ex e II II 2 G D
Номинальный ток А	**IEC**	**UL**	**CSA**	**EN 60079-7**	**IEC**	**UL**	**CSA**	**EN 60079-7**
	800	600	600	550	800	600	600	550
	24	20	25	21	24	20	25	21
для поперечного сечения провода мм²	2,5	AWG 26...12	AWG 26...12	2,5 мм²	2,5	AWG 26...12	AWG 26...12	2,5 мм²
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения			8 кВ / 3				8 кВ / 3	
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94			A2 / V-0				A2 / V-0	
Сертификаты				KEMA97ATEX2755U				KEMA97ATEX2755U
Подключаемые провода (H05V/H07V)	**Расчетное соединение**				**Расчетное соединение**			
Одножильный / Многожильный мм²	0,5...4				0,5...4			
Гибкий / Гибкий с наконечником мм²	0,5...2,5 / 0,5...1,5				0,5...2,5 / 0,5...1,5			
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки мм/-	10 / 0,6 x 3,5 мм				10 / 0,6 x 3,5 мм			
Примечание	TS 15 - блочная конструкция				TS 15 - блочная конструкция			

Данные для заказа

Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа
темно-бежевый	ZDUB 2.5-2/2AN/15	100	**1712750000**
синий	ZDUB 2.5-2/2AN/15 BL	100	**1712760000**
оранжевый	ZDUB 2.5-2/2AN/15 OR	100	**1712770000**
Примечание			

Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа
темно-бежевый	ZDUB 2.5-2/4AN/15	100	**1712780000**
синий	ZDUB 2.5-2/4AN/15 BL	100	**1712790000**
оранжевый	ZDUB 2.5-2/4AN/15 OR	100	**1712800000**
Примечание			

Принадлежности

	Тип	ток	К-во	№ для заказа
Пружинная перемычка				
2-полюсн.	ZQB 2.5-2	24 A	50	**1677120000**
10-полюсн.				
Концевая пластина / разделительная пластина				
темно-бежевый	ZAP ZDUB		50	**1704750000**
синий	ZAP ZDUB BL		50	**1704760000**
оранжевый	ZAP ZDUB OR		50	**1704770000**
Концевой стопор				
бежевый	ZEW 15		20	**7920340000**
Отвертка				
Стандартн.	SDIS SL 0.6X3.5X100		1	**1274660000**
Маркировка				
	DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
	WS 10/5 MC NE WS		720	**1635000000**
	DEK 5/5 MM WS		800	**2007110000**
	WS 8/5 MM WS		800	**2007150000**

Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZQB 2.5-2	24 A	50	**1677120000**
ZAP ZDUB		50	**1704750000**
ZAP ZDUB BL		50	**1704760000**
ZAP ZDUB OR		50	**1704770000**
ZEW 15		20	**7920340000**
SDIS SL 0.6X3.5X100		1	**1274660000**
DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
WS 10/5 MC NE WS		720	**1635000000**
DEK 5/5 MM WS		800	**2007110000**
WS 8/5 MM WS		800	**2007150000**

Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге

Клеммы соединяются перемычкой при использовании ZQB 2.5 (1677120000).

Клеммы соединяются перемычкой при использовании ZQB 2.5 (1677120000).

ZDUA 2.5-2 — 2,5 мм²

Два соединения



5,1 x 35 x 30
30 / 4
0,13...4



IEC 60947-7-1 — Ex e II — II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	600	600	275
24	20	20	20
2,5	AWG 26...12	AWG 26...12	2,5 мм²
	6 кВ / 3		
	A2 / V-0		
			KEMA97ATEX4678U

Расчетное соединение
0,5...4
0,5...2,5 / 0,5...1,5
10 / 0,6 x 3,5 мм

TS 15 - тонкий компактный дизайн

Тип	К-во	№ для заказа
ZDUA 2.5-2	100	**1720920000**
ZDUA 2.5-2 BL	100	**1720930000**
ZDUA 2.5-2 OR	100	**1720940000**

Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZQV 2.5N/2 GE	24 A	60	**1693800000**
ZQV 2.5N/10 GE	24 A	20	**1693880000**
ZAP/TW ZDUA		50	**1720960000**
ZAP/TW ZDUA BL		50	**1720970000**
ZAP/TW ZDUA OR		50	**1720980000**
ZEW 15		20	**7920340000**
SDIS SL 0.6X3.5X100		1	**1274660000**
DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
WS 10/5 MC NE WS		720	**1635000000**
DEK 5/5 MM WS		800	**2007110000**
WS 8/5 MM WS		800	**2007150000**

ZDUA 2.5-2N — 2,5 мм²

Два соединения



5,1 x 42,5 x 35
30 / 4
0,13...4



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	
24	20	20	
2,5	AWG 26...12	AWG 26...12	
	8 кВ / 3		
	A2 / V-0		

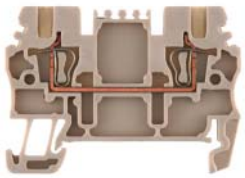
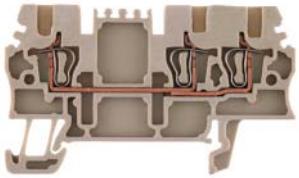
Расчетное соединение
0,5...4
0,5...2,5 / 0,5...1,5
10 / 0,6 x 3,5 мм

TS 15 - тонкий компактный дизайн

Тип	К-во	№ для заказа
ZDUA 2.5-2N	100	**1808200000**
ZDUA 2.5-2N BL	100	**1808180000**

Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZQV 2.5N/2 GE	24 A	60	**1693800000**
ZQV 2.5N/10 GE	24 A	20	**1693880000**
ZAP/TW ZDUA2.5-2N		50	**1808170000**
ZEW 15		20	**7920340000**
SDIS SL 0.6X3.5X100		1	**1274660000**
DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
WS 10/5 MC NE WS		720	**1635000000**
DEK 5/5 MM WS		800	**2007110000**
WS 8/5 MM WS		800	**2007150000**

Пружинное соединение (серия Z)
Проходные клеммы

	ZDU 1.5	ZDU 1.5/3 AN
	1,5 мм²	1,5 мм²
	Два соединения	Три соединения
		
Ширина/Высота/Глубина, мм	3,5 x 51,5 x 36,5	3,5 x 63,5 x 36,5
макс. ток / макс. сечение провода, А/мм²	17,5 / 1,5	17,5 / 1,5
Макс. диапазон сечений, мм²	0,05...1,5	0,05...1,5

Технические данные

	ZDU 1.5	ZDU 1.5/3 AN
Номинальные данные		
Номинальное напряжение, В	IEC 60947-7-1	IEC 60947-7-1
Номинальный ток, А	Ex e II	Ex e II
для поперечного сечения провода, мм²	II 2 G D	II 2 G D
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения	IEC 500 / UL 300 / CSA 300 / EN 60079-7 550	IEC 500 / UL 300 / CSA 300 / EN 60079-7 550
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94	17,5 / 15 / 20 / 15	17,5 / 15 / 20 / 15
Сертификаты	1,5 / AWG 26...14 / AWG 26...14 / 1,5 мм²	1,5 / AWG 26...14 / AWG 26...14 / 1,5 мм²
	6 кВ / 3	6 кВ / 3
	B1 / V-0	B1 / V-0
	KEMA01ATEX2106U	KEMA01ATEX2106U
Подключаемые провода (H05V/H07V)		
Одножильный / Многожильный, мм²	0,5...1,5	0,5...1,5
Гибкий / Гибкий с наконечником, мм²	0,5...1,5 / 0,5...1,5	0,5...1,5 / 0,5...1,5
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки, мм/-	10 / 0,4 x 2,0 мм	10 / 0,4 x 2,0 мм
Примечание		

Данные для заказа

Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа	Тип	К-во	№ для заказа
темно-бежевый	ZDU 1.5	100	1775480000	ZDU 1.5/3AN	100	1775530000
синий	ZDU 1.5 BL	100	1775490000	ZDU 1.5/3AN BL	100	1775540000
Примечание						

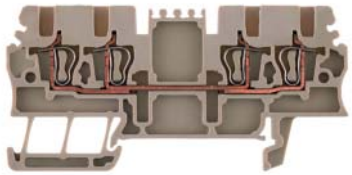
Принадлежности

	Тип	ток	К-во	№ для заказа	Тип	ток	К-во	№ для заказа
Пружинная перемычка								
2-полюсн.	ZQV 1.5/2	17,5 A	60	1776120000	ZQV 1.5/2	17,5 A	60	1776120000
4-полюсн.								
10-полюсн.	ZQV 1.5/10	17,5 A	20	1776200000	ZQV 1.5/10	17,5 A	20	1776200000
Концевая пластина / разделительная пластина								
темно-бежевый	ZAP/TW ZDU1.5/2AN		20	1776030000	ZAP/TW ZDU1.5/3AN		20	1776060000
синий	ZAP/TW ZDU1.5/2AN BL		20	1776040000	ZAP/TW ZDU1.5/3AN BL		20	1776070000
Концевой стопор								
темно-бежевый	ZEW 35		20	9540000000	ZEW 35		20	9540000000
Тестовый адаптер								
Стандартн.	ZTA 5		25	1776210000	ZTA 5		25	1776210000
С выступом	ZTA 5/ZA		25	1776220000	ZTA 5/ZA		25	1776220000
Отвертка								
Стандартн.	SDS 0.4X2.0X60		1	9037160000	SDS 0.4X2.0X60		1	9037160000
Переходные втулки								
Для проводов < 0,5 мм² / AWG 20	ZRH 1.5S/1		500	1781950000	ZRH 1.5S/1		500	1781950000
Крышка								
С символом молнии	ZAD 7/4		20	1781940000	ZAD 7/4		20	1781940000
Маркировка								
	DEK 5/3.5 MC NE WS		500	1755270000	DEK 5/3.5 MC NE WS		500	1755270000
	WS 12/3.5 MC NE WS		600	1778270000	WS 12/3.5 MC NE WS		600	1778270000
	DEK 5/3.5 MM WS		1000	2007100000	DEK 5/3.5 MM WS		1000	2007100000
	WS 8/3.5 MM WS		1000	2007140000	WS 8/3.5 MM WS		1000	2007140000

Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге

ZDU 1.5/4 AN — 1,5 мм²

Четыре соединения



3,5 x 75,5 x 36,5
17,5 / 1,5
0,05...1,5



IEC 60947-7-1 — Ex e II — II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	300	300	550
17,5	15	20	15
1,5	AWG 26...14	AWG 26...14	1,5 мм²
	6 кВ / 3		
	B1 / V-0		

KEMA01ATEX2106U

Расчетное соединение
0,5...1,5
0,5...1,5 / 0,5...1,5
10 / 0,4 x 2,0 мм

Тип	К-во	№ для заказа
ZDU 1.5/4AN	100	**1775580000**
ZDU 1.5/4AN BL	100	**1775600000**

Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZQV 1.5/2	17,5 A	60	**1776120000**
ZQV 1.5/10	17,5 A	20	**1776200000**
ZAP/TW ZDU1.5/3AN		20	**1776060000**
ZAP/TW ZDU1.5/3AN BL		20	**1776070000**
ZEW 35		20	**9540000000**
ZTA 5		25	**1776210000**
ZTA 5/ZA		25	**1776220000**
SDS 0.4X2.0X60		1	**9037160000**
ZRH 1.5S/1		500	**1781950000**
ZAD 7/4		20	**1781940000**
DEK 5/3.5 MC NE WS		500	**1755270000**
WS 12/3.5 MC NE WS		600	**1778270000**
DEK 5/3.5 MM WS		1000	**2007100000**
WS 8/3.5 MM WS		1000	**2007140000**

ZDU 1.5 2x2AN — 1,5 мм²

Соединения 2 x 2



3,5 x 75,5 x 36,5
17,5 / 1,5
0,05...1,5



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500			
17,5			
1,5			
	6 кВ / 3		
	B1 / V-0		

Расчетное соединение
0,5...1,5
0,5...1,5 / 0,5...1,5
10 / 0,4 x 2,0 мм

Тип	К-во	№ для заказа
ZDU 1.5/2X2AN	100	**1826970000**
ZDU 1.5/2X2AN BL	100	**1826990000**

Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZQV 1.5/2	17,5 A	60	**1776120000**
ZQV 1.5/10	17,5 A	20	**1776200000**
ZAP/TW ZDU1.5/4AN		20	**1776090000**
ZAP/TW ZDU1.5/4AN BL		20	**1776100000**
ZEW 35		20	**9540000000**
ZTA 5		25	**1776210000**
ZTA 5/ZA		25	**1776220000**
SDS 0.4X2.0X60		1	**9037160000**
ZRH 1.5S/1		500	**1781950000**
ZAD 7/4		20	**1781940000**
DEK 5/3.5 MC NE WS		500	**1755270000**
WS 12/3.5 MC NE WS		600	**1778270000**
DEK 5/3.5 MM WS		1000	**2007100000**
WS 8/3.5 MM WS		1000	**2007140000**

ZEI 6 — 6 мм²

Клемма питания



10 x 65 x 45
57 / 10
0,5...10



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500			
41			
6			
	8 кВ / 4		
	A5 / V-0		

Расчетное соединение
0,5...10
0,5...10 / 0,5...6
13 / 1,0 x 5,5 мм

Номинальное напряжение уменьшается до 400 В или номинального напряжения IP распределительных клемм.

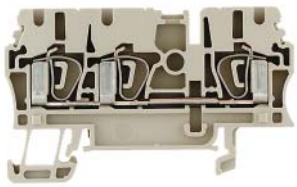
Тип	К-во	№ для заказа
ZEI 6	20	**1791190000**

Концевая пластина встроена.

Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZQV 1.5/2	17,5 A	60	**1776120000**
ZQV 1.5/10	17,5 A	20	**1776200000**
ZEW 35		20	**9540000000**
ZTA 3 ZDU6		25	**1654050000**
SDIS SL 0.8X4.0X100		1	**1274670000**
ZAD 3/4		20	**1609120000**
DEK 8 FSZ 1-10		500	**1289660001**
WS 12/6 MC NE WS		600	**1609900000**

Можно использовать пружинные перемычки ZQV 1.5/....

Пружинное соединение (серия Z)
Проходные клеммы

	ZDU 2.5	ZDU 2.5/3AN
	2,5 мм²	2,5 мм²
	Два соединения	Три соединения
		
Ширина/Высота/Глубина, мм	5,1 x 59,5 x 38,5	5,1 x 64,5 x 38,5
макс. ток / макс. сечение провода, А/мм²	31 / 4	31 / 4
Макс. диапазон сечений, мм²	0,05...4	0,05...4

Технические данные

	ZDU 2.5	ZDU 2.5/3AN
Номинальные данные		
Номинальное напряжение, В	IEC 60947-7-1	IEC 60947-7-1
Номинальный ток, А	Ex e II II 2 G D	Ex e II II 2 G D
для поперечного сечения провода, мм²	IEC 800 / UL 600 / CSA 600 / EN 60079-7 550	IEC 800 / UL 600 / CSA 600 / EN 60079-7 550
	24 / 25 / 27 / 21	24 / 25 / 27 / 21
	2,5 / AWG 30...12 / AWG 26...12 / 2,5 мм²	2,5 / AWG 30...12 / AWG 26...12 / 2,5 мм²
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения	8 кВ / 3	8 кВ / 3
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94	A3 / V-0	A3 / V-0
Сертификаты	KEMA97ATEX2521U	KEMA97ATEX2521U
Подключаемые провода (H05V/H07V)		
Одножильный / Многожильный, мм²	0,5...4	0,5...4
Гибкий / Гибкий с наконечником, мм²	0,5...4 / 0,5...2,5	0,5...4 / 0,5...2,5
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки, мм/-	10 / 0,6 x 3,5 мм	10 / 0,6 x 3,5 мм
Примечание		

Данные для заказа

Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа
темно-бежевый	ZDU 2.5	100	1608510000
синий	ZDU 2.5 BL	100	1608520000
Примечание	При использовании перемычки номинальное напряжение уменьшается до 400 В.		

	Тип	К-во	№ для заказа
	ZDU 2.5/3AN	100	1608540000
	ZDU 2.5/3AN BL	100	1608550000
	При использовании перемычки номинальное напряжение уменьшается до 400 В.		

Принадлежности

	Тип	ток	К-во	№ для заказа
Пружинная перемычка				
2-полюсн.	ZQV 2.5/2		60	1608860000
4-полюсн.				
10-полюсн.	ZQV 2.5/10	24 A	20	1608940000
Концевая пластина / разделительная пластина				
темно-бежевый	ZAP/TW 1		50	1608740000
синий	ZAP/TW 1 BL		50	1608750000
Концевой стопор				
темно-бежевый	ZEW 35		20	9540000000
Тестовый адаптер				
Стандартн.	ZTA 1		25	1609040000
С выступом	ZTA 1/ZA		25	1609050000
Отвертка				
Стандартн.	SDIS SL 0.6X3.5X100		1	1274660000
Переходные втулки				
Для проводов < 0,5 мм² / AWG 20	ZRH 2.5/1 WS		1000	1614300000
Для проводов < 1,0 мм² / AWG 18	ZRH 2.5/2 GR/V0		1000	1614290000
Крышка				
С символом молнии	ZAD 1/4		20	1609110000
Маркировка				
	DEK 5/5 MC NE WS		1000	1609801044
	WS 10/5 MC NE WS		720	1635000000
	DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
	WS 8/5 MM WS		800	2007150000

	Тип	ток	К-во	№ для заказа
	ZQV 2.5/2		60	1608860000
	ZQV 2.5/10	24 A	20	1608940000
	ZAP/TW 2 DB		50	1608770000
	ZAP/TW 2 BL		50	1608780000
	ZEW 35		20	9540000000
	ZTA 1		25	1609040000
	ZTA 1/ZA		25	1609050000
	SDIS SL 0.6X3.5X100		1	1274660000
	ZRH 2.5/1 WS		1000	1614300000
	ZRH 2.5/2 GR/V0		1000	1614290000
	ZAD 1/4		20	1609110000
	DEK 5/5 MC NE WS		1000	1609801044
	WS 10/5 MC NE WS		720	1635000000
	DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
	WS 8/5 MM WS		800	2007150000

Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге

ZDU 2.5/4AN — 2,5 мм²

Четыре соединения



5,1 x 79,5 x 38,5
27 / 4
0,05...4

IEC 60947-7-1 Ex e II II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	550
24	25	27	21
2,5	AWG 30...12	AWG 26...12	2,5 мм²
	8 кВ / 3		
	A3 / V-0		

KEMA97ATEX2521U

Расчетное соединение
0,5...4
0,5...4 / 0,5...2,5
10 / 0,6 x 3,5 мм

Тип	К-во	№ для заказа
ZDU 2.5/4AN	100	1608570000
ZDU 2.5/4AN BL	100	1608580000

Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZQV 2.5/2		60	1608860000
ZQV 2.5/10	24 A	20	1608940000
ZAP/TW 3		50	1608800000
ZAP/TW 3 BL		50	1608810000
ZEW 35		20	9540000000
ZTA 1		25	1609040000
ZTA 1/ZA		25	1609050000
SDIS SL 0.6X3.5X100		1	1274660000
ZRH 2.5/1 WS		1000	1614300000
ZRH 2.5/2 GR/V0		1000	1614290000
ZAD 1/4		20	1609110000
DEK 5/5 MC NE WS		1000	1609801044
WS 10/5 MC NE WS		720	1635000000
DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
WS 8/5 MM WS		800	2007150000

ZDU 2.5/2x2AN — 2,5 мм²

Возможны две независимые точки подключения



5,1 x 79,5 x 38,5
30 / 4
0,05...4

IEC 60947-7-1 Ex e II II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	550
24	25	27	21
2,5	AWG 26...12	AWG 26...12	2,5 мм²
	8 кВ / 3		
	A3 / V-0		

KEMA97ATEX2521U

Расчетное соединение
0,5...4
0,5...4 / 0,5...2,5
10 / 0,6 x 3,5 мм

Тип	К-во	№ для заказа
ZDU 2.5/2X2AN	100	1608600000
ZDU 2.5/2X2AN BL	100	1608610000

Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZAP/TW 3		50	1608800000
ZAP/TW 3 BL		50	1608810000
ZEW 35		20	9540000000
ZTA 1		25	1609040000
ZTA 1/ZA		25	1609050000
SDIS SL 0.6X3.5X100		1	1274660000
ZRH 2.5/1 WS		1000	1614300000
ZRH 2.5/2 GR/V0		1000	1614290000
ZAD 1/4		20	1609110000
DEK 5/5 MC NE WS		1000	1609801044
WS 10/5 MC NE WS		720	1635000000

Пружинное соединение (серия Z)
Проходные клеммы

	ZDU 4	ZDU 4/3 AN
	4 мм²	4 мм²
	Два соединения	Три соединения
		
Ширина/Высота/Глубина, мм	6,1 x 62 x 43	6,1 x 83,5 x 43
макс. ток / макс. сечение провода, А/мм²	41 / 6	41 / 6
Макс. диапазон сечений, мм²	0,13...6	0,13...6

Технические данные

	ZDU 4	ZDU 4/3 AN
Номинальные данные		
Номинальное напряжение, В	IEC 60947-7-1	IEC 60947-7-1
Номинальный ток, А	Ex e II II 2 G D	Ex e II II 2 G D
для поперечного сечения провода, мм²	IEC: 800 / UL: 600 / CSA: 600 / EN 60079-7: 550	IEC: 800 / UL: 600 / CSA: 600 / EN 60079-7: 550
	IEC: 32 / UL: 33 / CSA: 35 / EN 60079-7: 28	IEC: 32 / UL: 33 / CSA: 35 / EN 60079-7: 28
	IEC: 4 / UL: AWG 26...10 / CSA: AWG 26...10 / EN 60079-7: 4 мм²	IEC: 4 / UL: AWG 26...10 / CSA: AWG 26...10 / EN 60079-7: 4 мм²
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения	8 кВ / 3	8 кВ / 3
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94	A4 / V-0	A4 / V-0
Сертификаты	KEMA97ATEX2521U	KEMA00ATEX2107U
Подключаемые провода (H05V/H07V)		
Одножильный / Многожильный, мм²	0,5...6 / 0,5...6	0,5...6 / 0,5...6
Гибкий / Гибкий с наконечником, мм²	0,5...6 / 0,5...4	0,5...6 / 0,5...4
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки, мм/-	12 / 0,6 x 3,5 мм	12 / 0,6 x 3,5 мм
Примечание	При использовании наконечников для обжима двух проводов номинальное напряжение составляет 690 В.	При использовании наконечников для обжима двух проводов номинальное напряжение составляет 690 В.

Данные для заказа

Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа
темно-бежевый	ZDU 4	100	1632050000
синий	ZDU 4 BL	100	1632060000

Тип	К-во	№ для заказа
ZDU 4/3AN	50	7904180000
ZDU 4/3AN BL	50	7904190000

Принадлежности

	Тип	ток	К-во	№ для заказа
Пружинная перемычка				
2-полюсн.	ZQV 4/2 GE	32 A	60	1608950000
4-полюсн.				
10-полюсн.	ZQV 4/10 GE	32 A	20	1609030000
Концевая пластина / разделительная пластина				
темно-бежевый	ZAP/TW 4		50	1632090000
синий	ZAP/TW 4 BL		50	1632100000
Концевой стопор				
темно-бежевый	ZEW 35		20	9540000000
Тестовый адаптер				
Стандартн.	ZTA 2 ZDU4		25	1609060000
С выступом	ZTA 2/ZA ZDU4		25	1609070000
Отвертка				
Стандартн.	SDIS SL 0.6X3.5X100		1	1274660000
Переходные втулки				
Для проводов < 0,5 мм² / AWG 20	ZRH 4/1 WS		1000	1636640000
Крышка				
С символом молнии	ZAD 2/4		20	1609080000
Маркировка				
	DEK 5/6 MC NE WS		1000	1609820000
	WS 10/6 MC NE WS		600	1828450000
	DEK 5/6 MM WS		600	2007120000
	WS 8/6 MM WS		600	2007160000

Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZQV 4/2 GE	32 A	60	1608950000
ZQV 4/10 GE	32 A	20	1609030000
ZAP/TW 4/3AN		20	7904100000
ZAP/TW 4/3AN BL		20	7904110000
ZEW 35		20	9540000000
ZTA 2 ZDU4		25	1609060000
ZTA 2/ZA ZDU4		25	1609070000
SDIS SL 0.6X3.5X100		1	1274660000
ZRH 4/1 WS		1000	1636640000
ZAD 2/4		20	1609080000
DEK 5/6 MC NE WS		1000	1609820000
WS 12/6 MC NE WS		600	1609900000
DEK 5/6 MM WS		600	2007120000
WS 8/6 MM WS		600	2007160000

Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге

ZDU 4/4 AN — 4 мм²

Четыре соединения



6,1 x 104,5 x 43
41 / 6
0,13...6



IEC 60947-7-1 — Ex e II — II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	550
32	33	35	28
4	AWG 26...10	AWG 26...10	4 мм²
8 кВ / 3			
A4 / V-0			

KEMA00ATEX2107U

Расчетное соединение
0,5...6 / 0,5...6
0,5...6 / 0,5...4
12 / 0,6 x 3,5 мм

При использовании наконечников для обжима двух проводов номинальное напряжение составляет 690 В.

Тип	К-во	№ для заказа
ZDU 4/4AN	50	7904290000
ZDU 4/4AN BL	50	7904300000

Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZQV 4/2 GE	32 A	60	1608950000
ZQV 4/10 GE	32 A	20	1609030000
ZAP/TW4/4AN		20	7904210000
ZAP/TW4/4AN BL		20	7904220000
ZEW 35		20	9540000000
ZTA 2 ZDU4		25	1609060000
ZTA 2/ZA ZDU4		25	1609070000
SDIS SL 0.6X3.5X100		1	1274660000
ZRH 4/1 WS		1000	1636640000
ZAD 2/4		20	1609080000
DEK 5/6 MC NE WS		1000	1609820000
WS 12/6 MC NE WS		600	1609900000

ZDU 6 — 6 мм²

Два соединения



8,1 x 65 x 45
57 / 10
0,22...10



IEC 60947-7-1 — Ex e II — II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	550
41	50	50	36
6	AWG 22...8	AWG 20...8	6 мм²
8 кВ / 3			
A5 / V-0			

KEMA97ATEX2521U

Расчетное соединение
0,5...10
0,5...6 / 0,5...6
13 / 1,0 x 5,5 мм

Можно использовать наконечники для обжима двух проводов ZH 0.5 - ZH 2.5.

Тип	К-во	№ для заказа
ZDU 6	50	1608620000
ZDU 6 BL	50	1608630000
Выдерживает напряжение 1000 В пост. тока.		

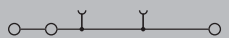
Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZQV 6/2 GE	41 A	60	1627850000
ZQV 6/4 GE	41 A	60	1627870000
ZAP/TW 5		50	1608830000
ZAP/TW 5 BL		50	1608840000
ZEW 35		20	9540000000
ZTA 3 ZDU6		25	1654050000
SDIS SL 1.0X5.5X125		1	1274680000
ZAD 3/4		20	1609120000
DEK 5/8 MC NE WS		800	1856740000
WS 12/6 MC NE WS		600	1609900000
DEK 5/8 MM WS		500	2007130000
WS 8/8 MM WS		500	2007170000

ZDU 6/3 AN — 6 мм²

Три соединения



8,1 x 90 x 45
57 / 10
0,22...10



IEC 60947-7-1 — Ex e II — II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	550
41	50	50	36
6	AWG 22...8	AWG 20...8	6 мм²
8 кВ / 3			
A5 / V-0			

KEMA00ATEX2107U

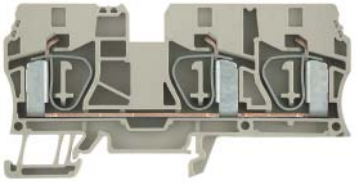
Расчетное соединение
0,5...10
0,5...6 / 0,5...6
13 / 1,0 x 5,5 мм

Можно использовать наконечники для обжима двух проводов ZH 0.5 - ZH 2.5.

Тип	К-во	№ для заказа
ZDU 6/3AN	50	7907410000
ZDU 6/3AN BL	50	7907420000
Выдерживает напряжение 1000 В пост. тока.		

Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZQV 6/2 GE	41 A	60	1627850000
ZQV 6/4 GE	41 A	60	1627870000
ZAP/TW6/3AN		20	7907370000
ZAP/TW6/3AN BL		20	7907380000
ZEW 35		20	9540000000
ZTA 3 ZDU6		25	1654050000
SDIS SL 1.0X5.5X125		1	1274680000
ZAD 3/4		20	1609120000
DEK 5/8 MC NE WS		800	1856740000
WS 12/6 MC NE WS		600	1609900000
DEK 5/8 MM WS		500	2007130000
WS 8/8 MM WS		500	2007170000

Пружинное соединение (серия Z)
Проходные клеммы

	ZDU 10	ZDU 10/3AN
	10 мм²	10 мм²
	Два соединения	Три соединения
		
Ширина/Высота/Глубина, мм	10 x 73,5 x 49,5	10 x 99 x 49,5
макс. ток / макс. сечение провода, А/мм²	**72 / 16**	**57 / 16**
Макс. диапазон сечений, мм²	**1,31...16**	**1,31...16**

Технические данные

	ZDU 10	ZDU 10/3AN
Номинальные данные		
Номинальное напряжение, В	IEC 60947-7-1	IEC 60947-7-1
Номинальный ток, А	Ex e II	Ex e II
для поперечного сечения провода, мм²	II 2 G D	II 2 G D
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения		
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94		
Сертификаты		
Подключаемые провода (H05V/H07V)		
Одножильный / Многожильный, мм²		
Гибкий / Гибкий с наконечником, мм²		
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки, мм/-		

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
1000	600	600	550
57	60	55	50
10	AWG 16...6	AWG 16...6	10 мм²
	8 кВ / 3		
	A6 / V-0		
	KEMA99ATEX5514U		

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	550
57	60	55	50
10	AWG 16...6	AWG 16...6	10 мм²
	8 кВ / 3		
	A6 / V-0		
	KEMA00ATEX2107U		

Расчетное соединение	ZDU 10	ZDU 10/3AN
	1,5...1,5 / 1,5...16	1,5...16 / 1,5...16
	1,5...10 / 1,5...10	1,5...10 / 1,5...10
	18 / 1,0 x 5,5 мм	18 / 1,0 x 5,5 мм

Примечание	ZDU 10	ZDU 10/3AN
	Соединение ZDU 10 и ZDU 16 возможно с помощью ZQV 16-10. Соединение ZDU 10 и ZDU 35 возможно с помощью ZQV 35-10.	Соединение ZDU 10 и ZDU 16 возможно с помощью ZQV 16-10. Соединение ZDU 10 и ZDU 35 возможно с помощью ZQV 35-10.

Данные для заказа

Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа	Тип	К-во	№ для заказа
темно-бежевый	ZDU 10	25	**1746750000**	ZDU 10/3AN	20	**1767690000**
синий	ZDU 10 BL	25	**1746760000**	ZDU 10/3AN BL	20	**1767700000**
Примечание	Выдерживает напряжение 1000 В пост. тока.			Выдерживает напряжение 1000 В пост. тока.		

Принадлежности

	Тип	ток	К-во	№ для заказа	Тип	ток	К-во	№ для заказа
Пружинная перемычка								
2-полюсн.	ZQV 10/2		25	**1739680000**	ZQV 10/2		25	**1739680000**
4-полюсн.								
Концевая пластина / разделительная пластина								
темно-бежевый	ZAP/TW ZDU10		20	**1748660000**	ZAP/TW 10/16		20	**1749580000**
синий	ZAP/TW ZDU10 BL		20	**1764110000**	ZAP/TW 10/16 BL		20	**1768520000**
Концевой стопор								
темно-бежевый	ZEW 35		20	**9540000000**	ZEW 35		20	**9540000000**
Отвертка								
Стандартн.	SDIS SL 1.0X5.5X125		1	**1274680000**	SDIS SL 1.0X5.5X125		1	**1274680000**
Крышка								
С символом молнии	ZAD 4/5		20	**1746730000**	ZAD 4/5		20	**1746730000**
Маркировка								
	DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**	DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
	WS 12/5 MC NE WS		720	**1609860000**	WS 12/5 MC NE WS		720	**1609860000**

Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге

ZDU 16 — 16 мм²

Два соединения



12,1 x 82,5 x 50,5
98 / 25
1,5...25



IEC 60947-7-1 — Ex e II — II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
1000	600	600	550
76	65	65	66
16	AWG 14...4	AWG 14...4	16 мм²
	8 кВ / 3		

KEMA99ATEX5514U

Расчетное соединение
1,5...16 / 1,5...25
1,5...16 / 1,5...16
18 / 1,0 x 5,5 мм

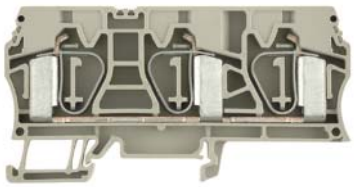
Соединение ZDU 16 и ZDU 35 возможно с помощью ZQV 35-16. Соединение ZDU 10 и ZDU 16 возможно с помощью ZQV 16-10.

Тип	К-во	№ для заказа
ZDU 16	25	**1745230000**
ZDU 16 BL	25	**1745240000**
Выдерживает напряжение 1000 В пост. тока.		

Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZQV 16/2	76 A	25	**1739690000**
ZAP/TW ZDU16		20	**1745150000**
ZAP/TW ZDU16 BL		20	**1764100000**
ZEW 35		20	**9540000000**
SDIS SL 1.0X5.5X125		1	**1274680000**
ZAD 5/5		20	**1745210000**
DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
WS 15/5 MC NE WS		480	**1609880000**

ZDU 16/3 AN — 16 мм²

Три соединения



12,1 x 99 x 50,5
76 / 25
1,5...25



IEC 60947-7-1 — Ex e II — II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	550
76	65	65	66
16	AWG 14...4	AWG 14...4	16 мм²
	8 кВ / 3		

KEMA00ATEX2107U

Расчетное соединение
1,5...16 / 1,5...25
1,5...16 / 1,5...16
18 / 1,0 x 5,5 мм

Тип	К-во	№ для заказа
ZDU 16/3AN	20	**1768320000**
ZDU 16/3AN BL	20	**1768330000**
Выдерживает напряжение 1000 В пост. тока.		

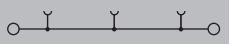
Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZQV 16/2	76 A	25	**1739690000**
ZAP/TW 10/16		20	**1749580000**
ZAP/TW 10/16 BL		20	**1768520000**
ZEW 35		20	**9540000000**
SDIS SL 1.0X5.5X125		1	**1274680000**
ZAD 5/5		20	**1745210000**
DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
WS 15/5 MC NE WS		480	**1609880000**

ZEI 16 — 16 мм²

Клемма питания



14,7 x 82,5 x 50,5
76 / 25
1,5...25



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	600	600	
76	65	65	
16	AWG 14...4	AWG 14...4	
	8 кВ / 3		
	A7 / V-0		

Расчетное соединение
1,5...16 / 1,5...25
1,5...16 / 1,5...16
18 / 1,0 x 5,5 мм

Тип	К-во	№ для заказа
ZEI 16	20	**1745350000**
ZEI 16 BL	20	**1766240000**
Встроенная концевая пластина.		

Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZQV 2.5/2		60	**1608860000**
ZQV 6/4 GE	41 A	60	**1627870000**
ZEW 35		20	**9540000000**
SDIS SL 1.0X5.5X125		1	**1274680000**
ZAD 5/5		20	**1745210000**
DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
WS 15/5 MC NE WS		480	**1609880000**

Пружинное соединение (серия Z)
Проходные клеммы

ZDU 35 — 35 мм²

Два соединения



Ширина/Высота/Глубина	16 x 100,5 x 58,5 мм
макс. ток / макс. сечение провода	**125 / 35** А/мм²
Макс. диапазон сечений	**2,5...35** мм²



Технические данные

IEC 60947-7-1 — Ex e II — II 2 G D

Номинальные данные	IEC	UL	CSA	EN 60079-7
Номинальное напряжение, В	800	600	600	690
Номинальный ток, А	125	120	120	109
для поперечного сечения провода, мм²	35	AWG 12...2	AWG 12...2	35 мм²
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения	8 кВ / 3			
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94	A8 / V-0			
Сертификаты				KEMA00ATEX2107U

Подключаемые провода (H05V/H07V)	Расчетное соединение
Одножильный / Многожильный, мм²	2,5...16 / 2,5...35
Гибкий / Гибкий с наконечником, мм²	2,5...35 / 2,5...35
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки, мм/-	25 / 1,0 x 5,5 мм

Примечание

Соединение ZDU 10 и ZDU 35 возможно с помощью ZQV 35-10. Соединение ZDU 16 и ZDU 35 возможно с помощью ZQV 35-16.

Данные для заказа

Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа
темно-бежевый	ZDU 35	10	**1739620000**
синий	ZDU 35 BL	10	**1739630000**

Примечание

Концевая пластина встроена. Выдерживает напряжение 1000 В пост. тока.

Принадлежности

	Тип	ток	К-во	№ для заказа
Пружинная перемычка				
2-полюсн.	ZQV 35/2	105 A	10	**1739700000**
4-полюсн.				
Концевая пластина / разделительная пластина				
темно-бежевый				
синий				
Концевой стопор				
темно-бежевый	ZEW 35		20	**9540000000**
Отвертка				
Стандартн.	SDIS SL 1.0X5.5X125		1	**1274680000**
Крышка				
С символом молнии	ZAD 6/5		20	**1752620000**
Маркировка				
	DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
	WS 15/5 MC NE WS		480	**1609880000**

Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге

Пружинное соединение (серия Z)
Проходные клеммы

	ZDU 2.5-2	ZDU 2.5-2/3AN
	2,5 мм²	2,5 мм²
	Два соединения	Три соединения
		
Ширина/Высота/Глубина, мм	5,1 x 50,5 x 43	5,1 x 50,5 x 43
макс. ток / макс. сечение провода, А/мм²	24 / 4	24 / 4
Макс. диапазон сечений, мм²	0,13...4	0,13...4

Технические данные

	ZDU 2.5-2	ZDU 2.5-2/3AN
Номинальные данные		
Номинальное напряжение, В	IEC 60947-7-1	IEC 60947-7-1
Номинальный ток, А	Ex e II, II 2 G D	Ex e II, II 2 G D
для поперечного сечения провода, мм²		
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения		
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94		
Сертификаты		
Подключаемые провода (H05V/H07V)		
Одножильный / Многожильный, мм²		
Гибкий / Гибкий с наконечником, мм²		
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки, мм/-		
Примечание		

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	550
24	24	24	21
2,5	AWG 26...12	AWG 26...12	2,5 мм²
8 кВ / 3			
A2 / V-0			
KEMA97ATEX4677U			

Расчетное соединение	ZDU 2.5-2	ZDU 2.5-2/3AN
	0,5...4	0,5...4
	0,5...2,5 / 0,5...1,5	0,5...2,5 / 0,5...2,5
	10 / 0,6 x 3,5 мм	10 / 0,6 x 3,5 мм

Гибкие провода 2,5 мм² с кабельными наконечниками обжимаются с помощью инструмента для обжима Weidmüller PZ 6/5.

Данные для заказа

Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа
темно-бежевый	ZDU 2.5-2	100	1772060000
синий	ZDU 2.5-2 BL	100	1772070000
Примечание	При использовании перемычки номинальное напряжение уменьшается до 400 В.		

Тип	К-во	№ для заказа
ZDU 2.5-2/3AN	100	1706010000
ZDU 2.5-2/3AN BL	100	1706040000

При использовании перемычки номинальное напряжение уменьшается до 400 В.

Принадлежности

	Тип	ток	К-во	№ для заказа
Пружинная перемычка				
2-полюсн.	ZQV 2.5/2		60	1608860000
10-полюсн.	ZQV 2.5/10	24 A	20	1608940000
Концевая пластина / разделительная пластина				
темно-бежевый	ZAP/TW7		50	1706110000
синий	ZAP/TW7 BL		50	1706120000
Концевой стопор				
темно-бежевый	ZEW 35		20	9540000000
Тестовый адаптер				
С выступом	ZTA 4		25	1688110000
Отвертка				
Стандартн.	SDIS SL 0.6X3.5X100		1	1274660000
Переходные втулки				
Для проводов < 0,5 мм² / AWG 20	ZRH 1.5H/1		1000	1678810000
Для проводов < 1,0 мм² / AWG 18	ZRH 1.5H/2		1000	1678800000
Крышка				
С символом молнии	ZAD 1/4-2 GE		20	1764560000
Маркировка				
	DEK 5/5 MC SDR		200	1609810000
	WS 14/5 MC NE WS		480	1768090000
	DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
	WS 8/5 MM WS		800	2007150000

Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZQV 2.5/2		60	1608860000
ZQV 2.5/10	24 A	20	1608940000
ZAP/TW7		50	1706110000
ZAP/TW7 BL		50	1706120000
ZEW 35		20	9540000000
ZTA 4		25	1688110000
SDIS SL 0.6X3.5X100		1	1274660000
ZRH 1.5H/1		1000	1678810000
ZRH 1.5H/2		1000	1678800000
ZAD 1/4-2 GE		20	1764560000
DEK 5/5 MC SDR		200	1609810000
WS 14/5 MC NE WS		480	1768090000
DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
WS 8/5 MM WS		800	2007150000

Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге

При использовании экранирующей шины LS 2.8 (1056400000) номинальное напряжение снижается до 250 В.

При использовании экранирующей шины LS 2.8 (1056400000) номинальное напряжение снижается до 250 В.

ZDU 2.5-2/4AN — 2,5 мм²

Четыре соединения



5,1 x 50,5 x 43
24 / 4
0,13...4



IEC 60947-7-1 — Ex e II — II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	550
24	20	23	21
2,5	AWG 26...12	AWG 26...14	2,5 мм²
8 кВ / 3			
A2 / V-0			

KEMA97ATEX4677U

Расчетное соединение
0,5...4
0,5...2,5 / 0,5...2,5
10 / 0,6 x 3,5 мм

Гибкие провода 2,5 мм² с кабельными наконечниками обжимаются с помощью инструмента для обжима Weidmüller PZ 6/5.

Тип	К-во	№ для заказа
ZDU 2.5-2/4AN	100	1706060000
ZDU 2.5-2/4AN BL	100	1706070000

При использовании ZQB 2.5 для одножильных и тонких многожильных проводов поперечное сечение провода уменьшается до 1,5 мм².

Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZQB 2.5-2	24 A	50	1677120000
ZAP/TW7		50	1706110000
ZAP/TW7 BL		50	1706120000
ZEW 35		20	9540000000
ZTA 4		25	1688110000
SDIS SL 0.6X3.5X100		1	1274660000
ZRH 1.5H/1		1000	1678810000
ZRH 1.5H/2		1000	1678800000
ZAD 1/4-2 GE		20	1764560000
DEK 5/5 MC SDR		200	1609810000
DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
WS 8/5 MM WS		800	2007150000

При использовании экранирующей шины LS 2.8 (1056400000) номинальное напряжение снижается до 250 В.

ZDU 4-2 — 4 мм²

Два соединения



6,1 x 61,5 x 45,5
32 / 6
0,13...6



IEC 60947-7-1 — Ex e II — II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	550
32	33	35	28
4	AWG 26...10	AWG 26...10	4 мм²
8 кВ / 3			
A3 / V-0			

KEMA97ATEX4677U

Расчетное соединение
0,5...6
0,5...4 / 0,5...4
10 / 0,6 x 3,5 мм

Тип	К-во	№ для заказа
ZDU 4-2/2AN	100	1770370000
ZDU 4-2/2AN BL	100	1770840000

При использовании перемычки номинальное напряжение уменьшается до 400 В.

Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZQV 4/2 GE	32 A	60	1608950000
ZQV 4/10 GE	32 A	20	1609030000
ZAP ZDU4-2		50	1770400000
ZAP ZDU4-2 BL		50	1770880000
ZEW 35		20	9540000000
ZTA 6/ZA		25	1780660000
SDIS SL 0.6X3.5X100		1	1274660000
ZAD 1/4		20	1609110000
DEK 5/6 MC NE WS		1000	1609820000
WS 12/6 MC NE WS		600	1609900000
DEK 5/6 MM WS		600	2007120000
WS 8/6 MM WS		600	2007160000

При использовании экранирующей шины LS 2.8 (1056400000) номинальное напряжение снижается до 250 В.

ZDU 4-2/3AN — 4 мм²

Три соединения



6,1 x 61,5 x 45,5
38 / 6
0,13...6



IEC 60947-7-1 — Ex e II — II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	550
32	33	35	28
4	AWG 26...10	AWG 26...10	4 мм²
8 кВ / 3			
A3 / V-0			

KEMA97ATEX4677U

Расчетное соединение
0,5...6
0,5...4 / 0,5...4
10 / 0,6 x 3,5 мм

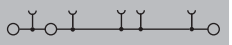
Тип	К-во	№ для заказа
ZDU 4-2/3AN	100	1770360000
ZDU 4-2/3AN BL	100	1770860000

При использовании перемычки номинальное напряжение уменьшается до 400 В.

Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZQV 4/2 GE	32 A	60	1608950000
ZQV 4/10 GE	32 A	20	1609030000
ZAP ZDU4-2		50	1770400000
ZAP ZDU4-2 BL		50	1770880000
ZEW 35		20	9540000000
ZTA 6/ZA		25	1780660000
SDIS SL 0.6X3.5X100		1	1274660000
ZAD 1/4		20	1609110000
WS 12/6 MC NE WS		600	1609900000
DEK 5/6 MM WS		600	2007120000
WS 8/6 MM WS		600	2007160000

При использовании экранирующей шины LS 2.8 (1056400000) номинальное напряжение снижается до 250 В.

Пружинное соединение (серия Z)
Проходные клеммы

	ZDU 4-2/3AN LSC	4 мм²	ZDU 4-2/4AN	4 мм²
	Три соединения		Четыре соединения	
				
Ширина/Высота/Глубина мм	6,1 x 61,5 x 45,5		6,1 x 75,1 x 45,5	
макс. ток / макс. сечение провода А/мм²	**38 / 6** 		**32 / 6** 	
Макс. диапазон сечений мм²	**0,13...6**		**0,13...6**	

Технические данные

	ZDU 4-2/3AN LSC				ZDU 4-2/4AN			
Номинальные данные								
Номинальное напряжение В	IEC 60947-7-1		Ex e II	II 2 G D	IEC 60947-7-1		Ex e II	II 2 G D
Номинальный ток А	**IEC**	**UL**	**CSA**	**EN 60079-7**	**IEC**	**UL**	**CSA**	**EN 60079-7**
для поперечного сечения провода мм²	800				800	600	600	550
	32				32	33	35	28
	4				4	AWG 26...10	AWG 26...10	4 мм²
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения			8 кВ / 3				8 кВ / 3	
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94			A3 / V-0				A3 / V-0	
Сертификаты	CE				CE SP BL Ex KCIS VU			KEMA97ATEX4677U
Подключаемые провода (H05V/H07V)	**Расчетное соединение**				**Расчетное соединение**			
Одножильный / Многожильный мм²	0,5...6				0,5...6			
Гибкий / Гибкий с наконечником мм²	0,5...4 / 0,5...4				0,5...4 / 0,5...4			
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки мм/-	10 / 0,6 x 3,5 мм				10 / 0,6 x 3,5 мм			
Примечание	Версию ZDU 4-2/3AN LSC можно установить на рамку Lütze 40 мм.							

Данные для заказа

	ZDU 4-2/3AN LSC			ZDU 4-2/4AN		
Исполнение	**Тип**	**К-во**	**№ для заказа**	**Тип**	**К-во**	**№ для заказа**
темно-бежевый	ZDU 4-2/3AN LSC	100	**1790520000**	ZDU 4-2/4AN	100	**1806980000**
синий				ZDU 4-2/4AN BL	100	**1806990000**
Примечание	При использовании перемычки номинальное напряжение уменьшается до 400 В.			При использовании перемычки номинальное напряжение уменьшается до 400 В.		

Принадлежности

	ZDU 4-2/3AN LSC				ZDU 4-2/4AN			
Пружинная перемычка	**Тип**	**ток**	**К-во**	**№ для заказа**	**Тип**	**ток**	**К-во**	**№ для заказа**
2-полюсн.	ZQV 4/2 GE	32 A	60	**1608950000**	ZQV 4/2 GE	32 A	60	**1608950000**
4-полюсн.								
10-полюсн.	ZQV 4/10 GE	32 A	20	**1609030000**	ZQV 4/10 GE	32 A	20	**1609030000**
Концевая пластина / разделительная пластина								
темно-бежевый	ZAP ZDU4-2		50	**1770400000**	ZAP ZDU4-2/4AN		50	**1807010000**
синий	ZAP ZDU4-2 BL		50	**1770880000**	ZAP ZDU4-2/4AN BL		50	**1807020000**
Концевой стопор								
темно-бежевый	ZEW 35		20	**9540000000**	ZEW 35		20	**9540000000**
Тестовый адаптер								
С выступом	ZTA 6/ZA		25	**1780660000**	ZTA 6/ZA		25	**1780660000**
Отвертка								
Стандартн.	SDIS SL 0.6X3.5X100		1	**1274660000**	SDIS SL 0.6X3.5X100		1	**1274660000**
Крышка								
С символом молнии	ZAD 1/4		20	**1609110000**	ZAD 1/4		20	**1609110000**
Маркировка								
	DEK 5/6 MC NE WS		1000	**1609820000**	DEK 5/6 MC NE WS		1000	**1609820000**
	WS 12/6 MC NE WS		600	**1609900000**	WS 12/6 MC NE WS		600	**1609900000**
	DEK 5/6 MM WS		600	**2007120000**	DEK 5/6 MM WS		600	**2007120000**
	WS 8/6 MM WS		600	**2007160000**	WS 8/6 MM WS		600	**2007160000**

Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге

При использовании экранирующей шины LS 2.8 (1056400000) номинальное напряжение снижается до 250 В.

ZDU 6-2/2AN — 6 мм²

Два соединения



8,1 x 68 x 49,5
41 / 10
0,22...10



IEC 60947-7-1 — Ex e II — II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	550
41	45	50	36
6	AWG 22...8	AWG 20...8	6 мм²
8 кВ / 3			
A5 / V-0			

KEMA97ATEX4677U

Расчетное соединение
0,5...10
0,5...10 / 0,5...6
12 / 0,6 x 3,5 мм, 0,8 x 4,0 мм

Тип	К-во	№ для заказа
ZDU 6-2/2AN	50	1771380000
ZDU 6-2/2AN BL	50	1771390000

При использовании перемычки номинальное напряжение уменьшается до 400 В. Выдерживает напряжение 1000 В пост. тока.

Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZQV 6/2 GE	41 A	60	1627850000
ZQV 6/4 GE	41 A	60	1627870000
ZAP ZDU6-2		50	1771440000
ZEW 35		20	9540000000
ZTA 7/ZA		25	1780670000
SDIS SL 0.8X4.0X100		1	1274670000
DEK 5/8 MC NE WS		800	1856740000
DEK 5/8 MM WS		500	2007130000
WS 8/8 MM WS		500	2007170000

ZDU 6-2/3AN — 6 мм²

Три соединения



8,1 x 68 x 49,5
41 / 10
0,22...10



IEC 60947-7-1 — Ex e II — II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	550
41	45	50	36
6	AWG 22...8	AWG 20...8	6 мм²
8 кВ / 3			
A5 / V-0			

KEMA97ATEX4677U

Расчетное соединение
0,5...10
0,5...10 / 0,5...6
12 / 0,6 x 3,5 мм, 0,8 x 4,0 мм

Тип	К-во	№ для заказа
ZDU 6-2/3AN	50	1771410000
ZDU 6-2/3AN BL	50	1771420000

При использовании перемычки номинальное напряжение уменьшается до 400 В.

Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZQV 6/2 GE	41 A	60	1627850000
ZQV 6/4 GE	41 A	60	1627870000
ZAP ZDU6-2		50	1771440000
ZEW 35		20	9540000000
ZTA 7/ZA		25	1780670000
SDIS SL 0.8X4.0X100		1	1274670000
DEK 5/8 MC NE WS		800	1856740000
DEK 5/8 MM WS		500	2007130000
WS 8/8 MM WS		500	2007170000

ZEI 16-2 /1 AN — 16 мм²

Клемма питания



14 x 61,5 x 50,5
76 / 25
1,5...25



В соответствии с IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	
76	65	65	
16	AWG 14...4	AWG 14...4	
6 кВ / 3			
A7 / V-0			

Расчетное соединение
1,5...10 / 16...25
1,5...16 / 1,5...16
18 / 1,0 x 5,5 мм

Номинальное напряжение уменьшается до 400 В или номинального напряжения IP распределительных клемм.

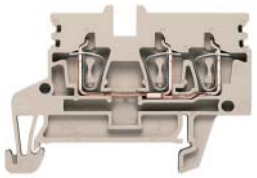
Тип	К-во	№ для заказа
ZEI 16-2/1AN	20	1772940000
ZEI 16-2/1AN BL	20	1772950000

Концевая пластина встроена.

Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZQV 2.5/2		60	1608860000
ZAP/Z...16-2/1AN		10	1772970000
ZEW 35		20	9540000000
SDIS SL 1.0X5.5X125		1	1274680000
DEK 8 FSZ 1-10		500	1289660001

Можно использовать пружинные перемычки ZQV 2.5/..., ZQV 4/... и ZQV 6/...

Пружинное соединение (серия Z)
Проходные клеммы

	ZDU 2.5N	ZDU 2.5N/3AN
	2,5 мм²	**2,5 мм²**
	Два соединения	**Три соединения**
		
Ширина/Высота/Глубина мм	5,1 x 50,5 x 38,5	5,1 x 56,5 x 38,5
макс. ток / макс. сечение провода А/мм²	**24 / 4**	**24 / 4**
Макс. диапазон сечений мм²	**0,05...4**	**0,05...4**

Технические данные

	ZDU 2.5N	ZDU 2.5N/3AN
Номинальные данные		
Номинальное напряжение В	IEC 60947-7-1	IEC 60947-7-1
Номинальный ток А	II 2 G D	II 2 G D
для поперечного сечения провода мм²	**IEC** 800 / **UL** 300 / **CSA** 300 / **EN 60079-7** 550	**IEC** 800 / **UL** 300 / **CSA** 300 / **EN 60079-7** 550
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения	24 / 20 / 24 / 20,5	24 / 20 / 24 / 21,5
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94	2,5 / AWG 30...12 / AWG 30...12 / 2,5 мм²	2,5 / AWG 30...12 / AWG 30...12 / 2,5 мм²
Сертификаты	6 кВ / 3	6 кВ / 3
	A2 / V-0	A2 / V-0
	KEMA06ATEX0271U	KEMA06ATEX0271U
Подключаемые провода (H05V/H07V)		
Одножильный / Многожильный мм²	**Расчетное соединение**	**Расчетное соединение**
Гибкий / Гибкий с наконечником мм²	0,5...4 / 1,5...2,5	0,5...4 / 1,5...2,5
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки мм/-	0,5...2,5 / 0,5...1,5	0,5...2,5 / 0,5...1,5
	10 / 0,6 x 3,5 мм	10 / 0,6 x 3,5 мм
Примечание	Гибкие провода 2,5 мм² с кабельными наконечниками обжимаются с помощью инструмента для обжима Weidmüller PZ 6/5.	Гибкие провода 2,5 мм² с кабельными наконечниками обжимаются с помощью инструмента для обжима Weidmüller PZ 6/5.

Данные для заказа

	ZDU 2.5N			ZDU 2.5N/3AN		
Исполнение	**Тип**	**К-во**	**№ для заказа**	**Тип**	**К-во**	**№ для заказа**
темно-бежевый	ZDU 2.5N	50	**1933700000**	ZDU 2.5N/3AN	50	**1933720000**
синий	ZDU 2.5N BL	50	**1933710000**	ZDU 2.5N/3AN BL	50	**1933730000**
Примечание						

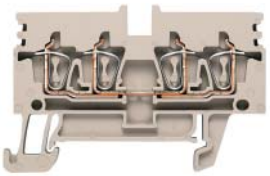
Принадлежности

	ZDU 2.5N				ZDU 2.5N/3AN			
	Тип	**ток**	**К-во**	**№ для заказа**	**Тип**	**ток**	**К-во**	**№ для заказа**
Пружинная перемычка								
2-полюсн.	ZQV 2.5/2		60	**1608860000**	ZQV 2.5/2		60	**1608860000**
10-полюсн.	ZQV 2.5/10	24 A	20	**1608940000**	ZQV 2.5/10	24 A	20	**1608940000**
Концевая пластина / разделительная пластина								
темно-бежевый	ZAP/TW ZDU/ZPE 2.5N		20	**1933790000**	ZAP/TW ZDU/ZPE 2.5N/3AN		50	**1933800000**
Концевой стопор								
темно-бежевый	ZEW 35		20	**9540000000**	ZEW 35		20	**9540000000**
Тестовый адаптер								
Стандартн.	ZTA ZT2.5		25	**1827080000**	ZTA ZT2.5		25	**1827080000**
С выступом	ZTA ZT2.5/ZA		25	**1847600000**	ZTA ZT2.5/ZA		25	**1847600000**
Отвертка								
Стандартн.	SDIS SL 0.6X3.5X100		1	**1274660000**	SDIS SL 0.6X3.5X100		1	**1274660000**
Переходные втулки								
Для проводов < 0,5 мм² / AWG 20	ZRH 1.5H/1		1000	**1678810000**	ZRH 1.5H/1		1000	**1678810000**
Для проводов < 1,0 мм² / AWG 18	ZRH 1.5H/2		1000	**1678800000**	ZRH 1.5H/2		1000	**1678800000**
Крышка								
С символом молнии	ZAD 9/4		20	**1934160000**	ZAD 9/4		20	**1934160000**
Маркировка								
	DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**	DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
	WS 10/5 M MC NE WS		720	**1792000000**	WS 10/5 M MC NE WS		720	**1792000000**
	DEK 5/5 MM WS		800	**2007110000**	DEK 5/5 MM WS		800	**2007110000**
	WS 8/5 MM WS		800	**2007150000**	WS 8/5 MM WS		800	**2007150000**

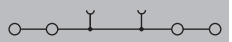
Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге	Провода 2,5 мм² с кабельными наконечниками с пластиковыми манжетами подключаются только при наличии манжеты оптимизированного диаметра (номер для заказа 1333100000, упаковка из 500 шт.).	Провода 2,5 мм² с кабельными наконечниками с пластиковыми манжетами подключаются только при наличии манжеты оптимизированного диаметра (номер для заказа 1333100000, упаковка из 500 шт.).

ZDU 2.5N/4AN — 2,5 мм²

Четыре соединения



5,1 x 60 x 38,5
24 / 4
0,05...4



IEC 60947-7-1 — II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	300	300	550
24	20	24	21
2,5	AWG 30...12	AWG 30...12	2,5 мм²
	6 кВ / 3		
	A2 / V-0		
			KEMA06ATEX0271U

Расчетное соединение
0,5...4 / 1,5...2,5
0,5...2,5 / 0,5...1,5
10 / 0,6 x 3,5 мм

Гибкие провода 2,5 мм² с кабельными наконечниками обжимаются с помощью инструмента для обжима Weidmüller PZ 6/5.

Тип	К-во	№ для заказа
ZDU 2.5N/4AN	50	**1933740000**
ZDU 2.5N/4AN BL	50	**1933750000**

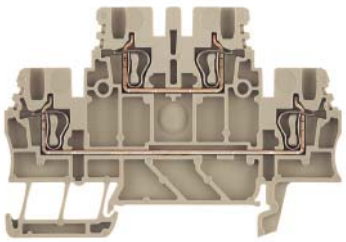
Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZQV 2.5/2		60	**1608860000**
ZQV 2.5/10	24 A	20	**1608940000**
ZAP/TW ZDU/ZPE 2.5N/4AN		50	**1933810000**
ZEW 35		20	**9540000000**
ZTA ZT2.5		25	**1827080000**
ZTA ZT2.5/ZA		25	**1847600000**
SDIS SL 0.6X3.5X100		1	**1274660000**
ZRH 1.5H/1		1000	**1678810000**
ZRH 1.5H/2		1000	**1678800000**
ZAD 9/4		20	**1934160000**
DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
WS 10/5 M MC NE WS		720	**1792000000**
DEK 5/5 MM WS		800	**2007110000**
WS 8/5 MM WS		800	**2007150000**

Провода 2,5 мм² с кабельными наконечниками с пластиковыми манжетами подключаются только при наличии манжеты оптимизированного диаметра (номер для заказа 1333100000, упаковка из 500 шт.).

Пружинное соединение (серия Z)
Проходные клеммы

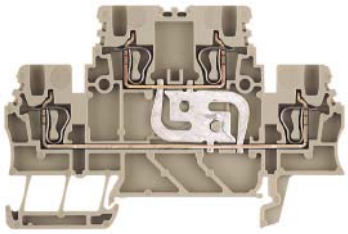
ZDK 1.5 — 1,5 мм²

Двухуровневая клемма

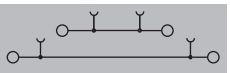


ZDK 1.5V — 1,5 мм²

Двухуровневая клемма с вертикальной перемычкой



		ZDK 1.5	ZDK 1.5V
Ширина/Высота/Глубина	мм	3,5 x 75,5 x 49,5	3,5 x 75,5 x 49,5
макс. ток / макс. сечение провода	А/мм²	**17,5 / 1,5**	**17,5 / 1,5**
Макс. диапазон сечений	мм²	**0,05...1,5**	**0,05...1,5**





Технические данные

Номинальные данные		ZDK 1.5	ZDK 1.5V
Номинальное напряжение	В	500	500
Номинальный ток	А	17,5	17,5
для поперечного сечения провода	мм²	1,5	1,5
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения		6 кВ / 3	6 кВ / 3
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94		B1 / V-0	B1 / V-0
Сертификаты		IEC 60947-7-1	IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7	IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	300	600		500	300	600	
17,5	10	10		17,5	10	10	
1,5	AWG 28...16	AWG 28...16		1,5	AWG 28...16	AWG 28...16	

Подключаемые провода (H05V/H07V)		ZDK 1.5	ZDK 1.5V
Одножильный / Многожильный	мм²	0,5...1,5	0,5...1,5
Гибкий / Гибкий с наконечником	мм²	0,5...1,5 / 0,5...1,5	0,5...1,5 / 0,5...1,5
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки	мм/-	10 / 0,4 x 2,0 мм	10 / 0,4 x 2,0 мм

Примечание

Данные для заказа

Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа
темно-бежевый	ZDK 1.5	100	**1791100000**
синий	ZDK 1.5 BL	100	**1791110000**

Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа
темно-бежевый	ZDK 1.5V	100	**1791130000**
синий	ZDK 1.5V BL	100	**1791140000**

Примечание

Принадлежности

	Тип	ток	К-во	№ для заказа
Пружинная перемычка				
2-полюсн.	ZQV 1.5/2	17,5 A	60	**1776120000**
10-полюсн.	ZQV 1.5/10	17,5 A	20	**1776200000**
Концевая пластина / разделительная пластина				
темно-бежевый	ZAP/TW ZDK1.5		20	**1791160000**
синий	ZAP/TW ZDK1.5 BL		20	**1791170000**
Концевой стопор				
темно-бежевый	ZEW 35		20	**9540000000**
Тестовый адаптер				
Стандартн.	ZTA 5		25	**1776210000**
С выступом	ZTA 5/ZA		25	**1776220000**
Отвертка				
Стандартн.	SDS 0.4X2.0X60		1	**9037160000**
Переходные втулки				
Для проводов < 0,5 мм² / AWG 20	ZRH 1.5S/1		500	**1781950000**
Крышка				
С символом молнии	ZAD 7/4		20	**1781940000**
Маркировка				
	DEK 5/3.5 MC NE WS		500	**1755270000**
	DEK 5/3.5 MM WS		1000	**2007100000**
	WS 8/3.5 MM WS		1000	**2007140000**

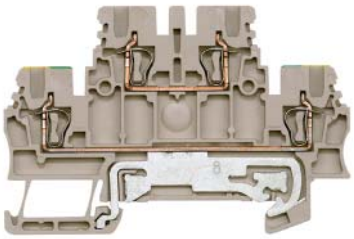
	Тип	ток	К-во	№ для заказа
	ZQV 1.5/2	17,5 A	60	**1776120000**
	ZQV 1.5/10	17,5 A	20	**1776200000**
	ZAP/TW ZDK1.5		20	**1791160000**
	ZAP/TW ZDK1.5 BL		20	**1791170000**
	ZEW 35		20	**9540000000**
	ZTA 5		25	**1776210000**
	ZTA 5/ZA		25	**1776220000**
	SDS 0.4X2.0X60		1	**9037160000**
	ZRH 1.5S/1		500	**1781950000**
	ZAD 7/4		20	**1781940000**
	DEK 5/3.5 MC NE WS		500	**1755270000**
	DEK 5/3.5 MM WS		1000	**2007100000**
	WS 8/3.5 MM WS		1000	**2007140000**

Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге

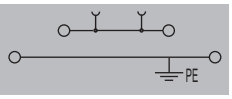
ZDK 1.5 DU-PE

1,5 мм²

Двухуровневая клемма (DU-PE)



3,5 x 75,5 x 49,5
17,5 / 1,5
0,05...1,5



IEC 60947-7-1 (-7-2)

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	300		
17,5	10		
1,5	AWG 28...16	AWG 28...16	
	6 кВ / 3		
	B1 / V-0		

CE cULus

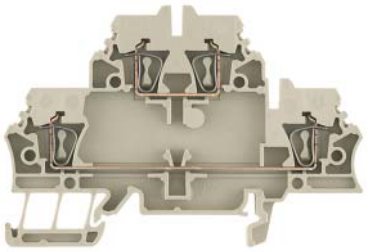
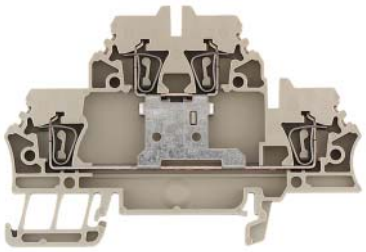
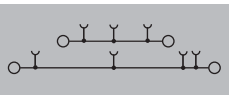
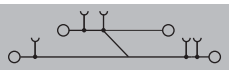
Расчетное соединение
0,5...1,5
0,5...1,5 / 0,5...1,5
10 / 0,4 x 2,0 мм

Тип	К-во	№ для заказа
ZDK 1.5DU-PE	100	**1791120000**

Верхний уровень: проходная клемма
Нижний уровень: клемма с функцией заземления

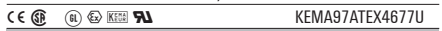
Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZQV 1.5/2	17,5 A	60	**1776120000**
ZQV 1.5/10	17,5 A	20	**1776200000**
ZAP/TW ZDK1.5		20	**1791160000**
ZAP/TW ZDK1.5 BL		20	**1791170000**
ZEW 35		20	**9540000000**
ZTA 5		25	**1776210000**
ZTA 5/ZA		25	**1776220000**
SDS 0.4X2.0X60		1	**9037160000**
ZRH 1.5S/1		500	**1781950000**
ZAD 7/4		20	**1781940000**
DEK 5/3.5 MC NE WS		500	**1755270000**
DEK 5/3.5 MM WS		1000	**2007100000**
WS 8/3.5 MM WS		1000	**2007140000**

Пружинное соединение (серия Z)
Проходные клеммы

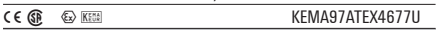
	ZDK 2.5	ZDK 2.5 V
	2,5 мм²	2,5 мм²
	Двухуровневая клемма	Двухуровневая клемма с вертикальной перемычкой
		
Ширина/Высота/Глубина, мм	5,1 x 79,5 x 53	5,1 x 79,5 x 53
макс. ток / макс. сечение провода, А/мм²	**20 / 2,5** 	**20 / 2,5** 
Макс. диапазон сечений, мм²	**0,05...2,5**	**0,05...2,5**

Технические данные

	ZDK 2.5	ZDK 2.5 V
Номинальные данные		
Номинальное напряжение, В	IEC 60947-7-1	IEC 60947-7-1
Номинальный ток, А	Ex e II  II 2 G D	Ex e II  II 2 G D
для поперечного сечения провода, мм²		
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения		
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94		
Сертификаты		
Подключаемые провода (H05V/H07V)		
Одножильный / Многожильный, мм²		
Гибкий / Гибкий с наконечником, мм²		
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки, мм/-		

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	300	300	275
20	15	25	18
2,5	AWG 26...14	AWG 26...12	2,5 мм²
	6 кВ / 3		
	A2 / V-0		
			KEMA97ATEX4677U

Расчетное соединение	
0,5...2,5	
0,5...2,5 / 0,5...2,5	
10 / 0,6 x 3,5 мм	

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500		300	440
20		10	20
2,5		AWG 26...12	2,5 мм²
	6 кВ / 3		
	A2 / V-0		
			KEMA97ATEX4677U

Расчетное соединение	
0,5...2,5	
0,5...2,5 / 0,5...2,5	
10 / 0,6 x 3,5 мм	

Примечание	
	Гибкие провода 2,5 мм² с кабельными наконечниками обжимаются с помощью инструмента для обжима Weidmüller PZ 6/5.

Данные для заказа

Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа
темно-бежевый	ZDK 2.5	50	**1674300000**
синий	ZDK 2.5 BL	50	**1678630000**
Примечание	Для светодиода (1764550000) можно использовать штекер ZBS 1.		

Тип	К-во	№ для заказа
ZDK 2.5V	50	**1689990000**
ZDK 2.5V BL	50	**1745880000**

Принадлежности

	Тип	ток	К-во	№ для заказа
Пружинная перемычка				
2-полюсн.	ZQV 2.5/2		60	**1608860000**
10-полюсн.	ZQV 2.5/10	24 A	20	**1608940000**
Концевая пластина / разделительная пластина				
темно-бежевый	ZAP/TW ZDK2.5		20	**1674730000**
синий	ZAP/TW ZDK2.5 BL		20	**1748800000**
Концевой стопор				
темно-бежевый	ZEW 35		20	**9540000000**
Тестовый адаптер				
Стандартн.	ZTA ZDK 2.5		5	**1052660000**
С выступом	ZTA ZDK 2.5/ZA		5	**1052680000**
Отвертка				
Стандартн.	SDIS SL 0.6X3.5X100		1	**1274660000**
Переходные втулки				
Для проводов < 0,5 мм² / AWG 20	ZRH 1.5H/1		1000	**1678810000**
Для проводов < 1,0 мм² / AWG 18	ZRH 1.5H/2		1000	**1678800000**
Крышка				
С символом молнии				
Маркировка				
	DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
	DEK 5/5 MM WS		800	**2007110000**
	WS 8/5 MM WS		800	**2007150000**
	WS 12/5 MC NE WS		720	**1609860000**

Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZQV 2.5/2		60	**1608860000**
ZQV 2.5/10	24 A	20	**1608940000**
ZAP/TW ZDK2.5		20	**1674730000**
ZAP/TW ZDK2.5 BL		20	**1748800000**
ZEW 35		20	**9540000000**
ZTA ZDK 2.5		5	**1052660000**
ZTA ZDK 2.5/ZA		5	**1052680000**
SDIS SL 0.6X3.5X100		1	**1274660000**
ZRH 1.5H/1		1000	**1678810000**
ZRH 1.5H/2		1000	**1678800000**
DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
DEK 5/5 MM WS		800	**2007110000**
WS 8/5 MM WS		800	**2007150000**
WS 12/5 MC NE WS		720	**1609860000**

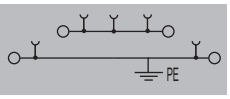
Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге	ZVQ 2.5/1.5 (1720700000) соединяет верхний и нижний слои.	

ZDK 2.5 DU-PE — 2,5 мм²

Фаза - провод заземления



5,1 x 79,5 x 53
24 / 2,5
0,05...2,5



IEC 60947-7-1 (-7-2) Ex e II II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	300	300	275
20	15	10	20
2,5	AWG 26...14	AWG 26...12	2,5 мм²
6 кВ / 3			
A2 / V-0			

KEMA97ATEX4677U

Расчетное соединение
0,5...2,5
0,5...2,5 / 0,5...2,5
10 / 0,6 x 3,5 мм

Гибкие провода 2,5 мм² с кабельными наконечниками обжимаются с помощью инструмента для обжима Weidmüller PZ 6/5.

Тип	К-во	№ для заказа
ZDK 2.5DU-PE	50	1689970000

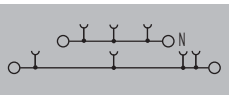
Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZQV 2.5/2		60	1608860000
ZQV 2.5/10	24 A	20	1608940000
ZAP/TW ZDK2.5		20	1674730000
ZAP/TW ZDK2.5 BL		20	1748800000
ZEW 35		20	9540000000
ZTA ZDK 2.5		5	1052660000
ZTA ZDK 2.5/ZA		5	1052680000
SDIS SL 0.6X3.5X100		1	1274660000
ZRH 1.5H/1		1000	1678810000
ZRH 1.5H/2		1000	1678800000
DEK 5/5 MC NE WS		1000	1609801044
DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
WS 8/5 MM WS		800	2007150000
WS 12/5 MC NE WS		720	1609860000

ZDK 2.5 N-DU — 2,5 мм²

Нейтральный провод - фаза



5,1 x 79,5 x 53
23 / 2,5
0,05...2,5



IEC 60947-7-1 Ex e II II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	300	300	275
20	15	10	20
2,5	AWG 26...14	AWG 26...12	2,5 мм²
6 кВ / 3			
A2 / V-0			

KEMA97ATEX4677U

Расчетное соединение
0,5...2,5
0,5...2,5 / 0,5...2,5
10 / 0,6 x 3,5 мм

Гибкие провода 2,5 мм² с кабельными наконечниками обжимаются с помощью инструмента для обжима Weidmüller PZ 6/5.

Тип	К-во	№ для заказа
ZDK 2.5N-DU	50	1689960000

Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZQV 2.5/2		60	1608860000
ZQV 2.5/10	24 A	20	1608940000
ZAP/TW ZDK2.5		20	1674730000
ZAP/TW ZDK2.5 BL		20	1748800000
ZEW 35		20	9540000000
ZTA ZDK 2.5		5	1052660000
ZTA ZDK 2.5/ZA		5	1052680000
SDIS SL 0.6X3.5X100		1	1274660000
ZRH 1.5H/1		1000	1678810000
ZRH 1.5H/2		1000	1678800000
DEK 5/5 MC NE WS		1000	1609801044
DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
WS 8/5 MM WS		800	2007150000
WS 12/5 MC NE WS		720	1609860000

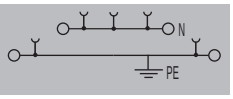
ZVQ 2.5/1.5 (1720700000) соединяет верхний и нижний слои.

ZDK 2.5 N-PE — 2,5 мм²

Нейтральный провод и провод заземления



5,1 x 79,5 x 53
24 / 2,5
0,05...2,5



IEC 60947-7-1 (-7-2) Ex e II II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	300	300	275
20	15	10	20
2,5	AWG 26...14	AWG 26...12	2,5 мм²
6 кВ / 3			
A2 / V-0			

KEMA97ATEX4677U

Расчетное соединение
0,5...2,5
0,5...2,5 / 0,5...2,5
10 / 0,6 x 3,5 мм

Гибкие провода 2,5 мм² с кабельными наконечниками обжимаются с помощью инструмента для обжима Weidmüller PZ 6/5.

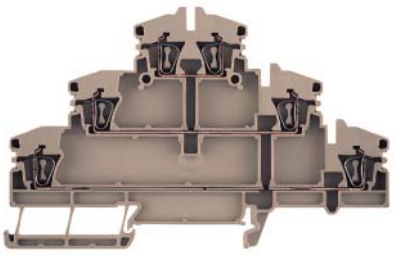
Тип	К-во	№ для заказа
ZDK 2.5N-PE	50	1689980000

Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZQV 2.5/2		60	1608860000
ZQV 2.5/10	24 A	20	1608940000
ZAP/TW ZDK2.5		20	1674730000
ZAP/TW ZDK2.5 BL		20	1748800000
ZEW 35		20	9540000000
ZTA ZDK 2.5		5	1052660000
ZTA ZDK 2.5/ZA		5	1052680000
SDIS SL 0.6X3.5X100		1	1274660000
ZRH 1.5H/1		1000	1678810000
ZRH 1.5H/2		1000	1678800000
DEK 5/5 MC NE WS		1000	1609801044
DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
WS 8/5 MM WS		800	2007150000
WS 12/5 MC NE WS		720	1609860000

Пружинное соединение (серия Z)
Проходные клеммы

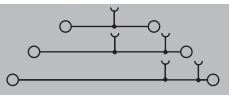
ZDLD 2.5-2 N — 2,5 мм²

Три слоя



Ширина/Высота/Глубина	мм
макс. ток / макс. сечение провода	А/мм²
Макс. диапазон сечений	мм²

5,1 x 110,5 x 69
20 / 2,5
0,08...2,5



Технические данные

IEC 60947-7-1

Номинальные данные	IEC	UL	CSA	EN 60079-7
Номинальное напряжение	500	300	300	
Номинальный ток	20	15	15	
для поперечного сечения провода	2,5	AWG 26...12	AWG 26...12	
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения		6 кВ / 3		
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94		A2 / V-0		
Сертификаты				

Подключаемые провода (H05V/H07V)	
Одножильный / Многожильный	мм²
Гибкий / Гибкий с наконечником	мм²
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки	мм/-

Расчетное соединение
0,5...2,5
0,5...2,5 / 0,5...1,5
10 / 0,6 x 3,5 мм

Примечание

Гибкие провода 2,5 мм² с кабельными наконечниками обжимаются с помощью инструмента для обжима Weidmüller PZ 6/5.

Данные для заказа

Исполнение

Тип	К-во	№ для заказа
темно-бежевый — ZDLD 2.5-2N	50	**1782300000**
синий — ZDLD 2.5-2N BL	50	**1782310000**

Примечание

Принадлежности

Тип	ток	К-во	№ для заказа
Вертикальные перемычки			
1,5-полюсн. — ZVQ 2.5/1.5	23 A	50	**1720700000**
Пружинная перемычка			
2-полюсн. — ZQV 2.5/2		60	**1608860000**
10-полюсн. — ZQV 2.5/10	24 A	20	**1608940000**
Концевая пластина / разделительная пластина			
темно-бежевый — ZAP/TW ZDLD2.5-2N		20	**1782340000**
синий — ZAP/TW ZDLD2.5-2N BL		20	**1782350000**
Концевой стопор			
темно-бежевый — ZEW 35		20	**9540000000**
Тестовый адаптер			
С выступом — ZTA 4		25	**1688110000**
Отвертка			
Стандартн. — SDIS SL 0.6X3.5X100		1	**1274660000**
С устройством для резки "swifty set" — SWIFTY SET		1	**9006060000**
Переходные втулки			
Для проводов < 1,0 мм² / AWG 18 — ZRH 1.5H/2		1000	**1678800000**
Для проводов < 0,5 мм² / AWG 20 — ZRH 1.5H/1		1000	**1678810000**
Маркировка			
DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
WS 12/5 MC NE WS		720	**1609860000**
DEK 5/5 MM WS		800	**2007110000**
WS 8/5 MM WS		800	**2007150000**

Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге

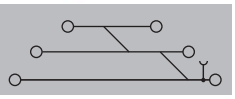
ZVQ 2.5/1.5 (1720700000) соединяет верхний и нижний слои.

ZDLD 2.5-2 VN — 2,5 мм²

Многоуровневая клемма с вертикальной перемычкой



5,1 x 110,5 x 69
20 / 2,5
0,08...2,5



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
400	300	300	
20	15	15	
2,5	AWG 26...12	AWG 26...12	
	6 кВ / 3		
	A2 / V-0		

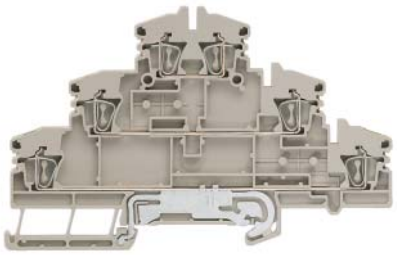
Расчетное соединение
0,5...2,5
0,5...2,5 / 0,5...1,5
10 / 0,6 x 3,5 мм

Гибкие провода 2,5 мм² с кабельными наконечниками обжимаются с помощью инструмента для обжима Weidmüller PZ 6/5.

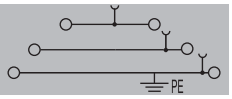
Тип	К-во	№ для заказа
ZDLD 2.5-2VN	25	**1782320000**
ZDLD 2.5-2VN BL	25	**1782330000**

Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZQV 2.5/2		60	**1608860000**
ZQV 2.5/10	24 A	20	**1608940000**
ZAP/TW ZDLD2.5-2N		20	**1782340000**
ZAP/TW ZDLD2.5-2N BL		20	**1782350000**
ZEW 35		20	**9540000000**
ZTA 4		25	**1688110000**
SDIS SL 0.6X3.5X100		1	**1274660000**
SWIFTY SET		1	**9006060000**
ZRH 1.5H/2		1000	**1678800000**
ZRH 1.5H/1		1000	**1678810000**
DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
WS 12/5 MC NE WS		720	**1609860000**
DEK 5/5 MM WS		800	**2007110000**
WS 8/5 MM WS		800	**2007150000**

ZDLD 2.5-2 N PE/L/L — 2,5 мм²



5,1 x 110,5 x 69
/ 2,5
0,08...2,5



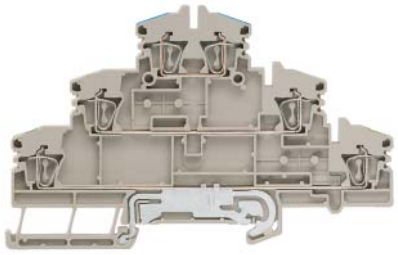
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	150	150	
20	15	15	
2,5	AWG 26...12	AWG 26...12	
	6 кВ / 3		
	A2 / V-0		

Расчетное соединение
0,5...2,5
0,5...2,5 / 0,5...1,5
10 / 0,6 x 3,5 мм

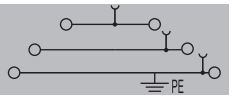
Тип	К-во	№ для заказа
ZDLD 2.5-2N/PE/L/L	50	1131750000

Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZVQ 2.5/1.5	23 A	50	1720700000
ZQV 2.5/2		60	1608860000
ZQV 2.5/10	24 A	20	1608940000
ZAP/TW ZDLD2.5-2N		20	1782340000
ZAP/TW ZDLD2.5-2N BL		20	1782350000
ZEW 35		20	9540000000
ZTA 4		25	1688110000
SDIS SL 0.6X3.5X100		1	1274660000
SWIFTY SET		1	9006060000
ZRH 1.5H/2		1000	1678800000
ZRH 1.5H/1		1000	1678810000
DEK 5/5 MC NE WS		1000	1609801044
WS 12/5 MC NE WS		720	1609860000
DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
WS 8/5 MM WS		800	2007150000

ZDLD 2.5-2 N PE/L/N — 2,5 мм²



5,1 x 110,5 x 69
/ 2,5
0,08...2,5



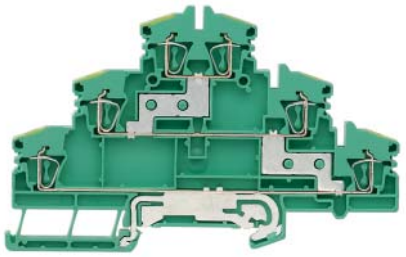
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	150	150	
20	15	15	
2,5	AWG 26...12	AWG 26...12	
	6 кВ / 3		
	A2 / V-0		

Расчетное соединение
0,5...2,5
0,5...2,5 / 0,5...1,5
10 / 0,6 x 3,5 мм

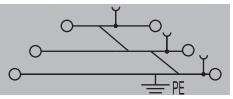
Тип	К-во	№ для заказа
ZDLD 2.5-2N/PE/L/N	50	1131760000

Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZVQ 2.5/1.5	23 A	50	1720700000
ZQV 2.5/2		60	1608860000
ZQV 2.5/10	24 A	20	1608940000
ZAP/TW ZDLD2.5-2N		20	1782340000
ZAP/TW ZDLD2.5-2N BL		20	1782350000
ZEW 35		20	9540000000
ZTA 4		25	1688110000
SDIS SL 0.6X3.5X100		1	1274660000
SWIFTY SET		1	9006060000
ZRH 1.5H/2		1000	1678800000
ZRH 1.5H/1		1000	1678810000
DEK 5/5 MC NE WS		1000	1609801044
WS 12/5 MC NE WS		720	1609860000
DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
WS 8/5 MM WS		800	2007150000

ZDLD 2.5-2 N PE — 2,5 мм²



5,1 x 110,5 x 69



IEC	UL	CSA	EN 60079-7
2,5	AWG 26...12	AWG 26...12	
	/ V-0		

Расчетное соединение

Тип	К-во	№ для заказа
ZDLD 2.5-2N PE	50	1131740000

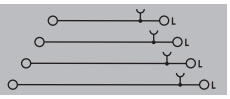
Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZVQ 2.5/1.5	23 A	50	1720700000
ZQV 2.5/2		60	1608860000
ZQV 2.5/10	24 A	20	1608940000
ZAP/TW ZDLD2.5-2N		20	1782340000
ZAP/TW ZDLD2.5-2N BL		20	1782350000
ZEW 35		20	9540000000
ZTA 4		25	1688110000
SDIS SL 0.6X3.5X100		1	1274660000
SWIFTY SET		1	9006060000
ZRH 1.5H/2		1000	1678800000
ZRH 1.5H/1		1000	1678810000
DEK 5/5 MC NE WS		1000	1609801044
WS 12/5 MC NE WS		720	1609860000
DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
WS 8/5 MM WS		800	2007150000

Пружинное соединение (серия Z)
Проходные клеммы

	ZVLD 2.5	2,5 мм²



Ширина/Высота/Глубина	мм	5,1 x 148 x 85
макс. ток / макс. сечение провода	-/мм²	/ 2,5
Макс. диапазон сечений	мм²	0,14...2,5



Технические данные

IEC 60947-7-1

Номинальные данные	IEC	UL	CSA	EN 60079-7
Номинальное напряжение, В	250			
Номинальный ток, А	24			
для поперечного сечения провода, мм²	2,5			
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения			6 кВ / 3	
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94			A2 / V-0	
Сертификаты				

Подключаемые провода (H05V/H07V)	Расчетное соединение
Одножильный / Многожильный, мм²	0,5...2,5 / 0,5...2,5
Гибкий / Гибкий с наконечником, мм²	0,5...2,5 / 0,5...2,5
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки, мм/-	10 / 0,6 x 3,5 мм

Примечание

Данные для заказа

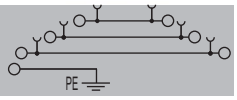
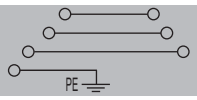
Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа
темно-бежевый	ZVLD 2.5	50	**1208920000**

Примечание

Принадлежности

	Тип	ток	К-во	№ для заказа
Вертикальные перемычки				
1,5-полюсн.	ZVQ 2.5/1.5	23 A	50	**1720700000**
Пружинная перемычка				
2-полюсн.	ZQV 2.5/2		60	**1608860000**
10-полюсн.	ZQV 2.5/10	24 A	20	**1608940000**
Концевая пластина / разделительная пластина				
темно-бежевый	ZAP ZVLD 2.5		10	**1210410000**
Концевой стопор				
темно-бежевый	ZEW 35/2		20	**8630740000**
Тестовый адаптер				
Стандартн.	ZTA ZVLD		50	**1210390000**
С выступом	ZTA ZVLD/ZA		50	**1271870000**
Маркировка				
	DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
	DEK 5/5 MM WS		800	**2007110000**
	WS 8/5 MM WS		800	**2007150000**

Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге

		ZMAK 2.5	2,5 мм²	ZMAK 2.5 690 V	2,5 мм²
		Клемма питания двигателя		Клемма питания двигателя	
					
Ширина/Высота/Глубина	мм	5,1 x 102 x 69,5		6,1 x 102 x 69,5	
макс. ток / макс. сечение провода	А/мм²	**31 / 4**		**31 / 4**	
Макс. диапазон сечений	мм²	**0,13...4**		**0,13...4**	

Технические данные

		IEC 60947-7-1 (-7-2)			
Номинальные данные		**IEC**	**UL**	**CSA**	**EN 60079-7**
Номинальное напряжение	В	400	300	300	
Номинальный ток	А	24	25	25	
для поперечного сечения провода	мм²	2,5	AWG 26...12	AWG 26...12	
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения			6 кВ / 3		
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94			A3 / V-0		
Сертификаты		CE EAC cULus			
Подключаемые провода (H05V/H07V)		**Расчетное соединение**			
Одножильный / Многожильный	мм²	0,5...4			
Гибкий / Гибкий с наконечником	мм²	0,5...4 / 0,5...2,5			
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки	мм/-	10 / 0,6 x 3,5 мм			
Примечание					

		IEC 60947-7-1 (-7-2)			
		IEC	**UL**	**CSA**	**EN 60079-7**
		690	300		
		24	25		
		2,5	AWG 26...12		
			6 кВ / 3		
			A3 / V-0		
		CE cULus			
		Расчетное соединение			
		0,5...4			
		0,5...4 / 0,5...2,5			
		10 / 0,6 x 3,5 мм			

Данные для заказа

Исполнение		**Тип**	**К-во**	**№ для заказа**
	Wemid темно-бежевый	ZMAK 2.5	25	**1768000000**
Примечание				

Тип	**К-во**	**№ для заказа**
ZMAK 2.5 690V	25	**1027550000**
ZMAK 2.5 690 B: с предварительно собранной концевой пластиной и шириной 6,1 мм!		

Принадлежности

Концевая пластина / разделительная пластина		**Тип**	**ток**	**К-во**	**№ для заказа**
	темно-бежевый	ZAP ZMAK2.5		10	**1768010000**
Концевой стопор					
	темно-бежевый	ZEW 35		20	**9540000000**
Отвертка					
	Стандартн.	SDIS SL 0.6X3.5X100		1	**1274660000**
Переходные втулки					
	Для проводов < 0,5 мм² / AWG 20	ZRH 1.5H/1		1000	**1678810000**
	Для проводов < 1,0 мм² / AWG 18	ZRH 1.5H/2		1000	**1678800000**
Тестовый адаптер					
	Стандартн.	ZTA 1		25	**1609040000**
Маркировка					
		DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
		WS 12/5 MC NE WS		720	**1609860000**
		DEK 5/5 MM WS		800	**2007110000**
		WS 8/5 MM WS		800	**2007150000**

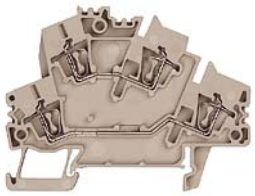
Тип	**ток**	**К-во**	**№ для заказа**
ZAP ZMAK2.5		10	**1768010000**
ZEW 35		20	**9540000000**
SDIS SL 0.6X3.5X100		1	**1274660000**
ZRH 1.5H/1		1000	**1678810000**
ZRH 1.5H/2		1000	**1678800000**
DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
WS 12/5 MC NE WS		720	**1609860000**

Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге

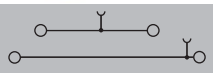
Пружинное соединение (серия Z)
Проходные клеммы

ZDK 2.5-2 — 2,5 мм²

Двухуровневая клемма



Ширина/Высота/Глубина	5,1 x 72,5 x 54,5 мм
макс. ток / макс. сечение провода	24 / 4 A/мм²
Макс. диапазон сечений	0,05...4 мм²

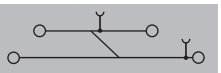


ZDK 2.5-2V — 2,5 мм²

Двухуровневая клемма с вертикальной перемычкой



Ширина/Высота/Глубина	5,1 x 72,5 x 54,5 мм
макс. ток / макс. сечение провода	24 / 4 A/мм²
Макс. диапазон сечений	0,05...4 мм²



Технические данные

	ZDK 2.5-2	ZDK 2.5-2V
Номинальные данные		
Номинальное напряжение	B	B
Номинальный ток	A	A
для поперечного сечения провода	мм²	мм²
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения		
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94		
Сертификаты		
Подключаемые провода (H05V/H07V)		
Одножильный / Многожильный	мм²	мм²
Гибкий / Гибкий с наконечником	мм²	мм²
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки	мм/-	мм/-
Примечание		

ZDK 2.5-2			
IEC 60947-7-1			II 2 G D
IEC	**UL**	**CSA**	**EN 60079-7**
800	600	600	550
24	20	25	20
2,5	AWG 30...12	AWG 30...12	2,5 мм²
8 кВ / 3			
A2 / V-0			
KEMA97ATEX4677U			
Расчетное соединение			
0,5...4			
0,5...2,5 / 0,5...2,5			
10 / 0,6 x 3,5 мм			

Гибкие провода 2,5 мм² с кабельными наконечниками обжимаются с помощью инструмента для обжима Weidmüller PZ 6/5.

ZDK 2.5-2V			
IEC 60947-7-1			II 2 G D
IEC	**UL**	**CSA**	**EN 60079-7**
800	600	300	550
24	20	25	22
2,5	AWG 30...12	AWG 30...12	2,5 мм²
8 кВ / 3			
A2 / V-0			
KEMA97ATEX4677U			
Расчетное соединение			
0,5...4			
0,5...2,5 / 0,5...2,5			
10 / 0,6 x 3,5 мм			

Гибкие провода 2,5 мм² с кабельными наконечниками обжимаются с помощью инструмента для обжима Weidmüller PZ 6/5.

Данные для заказа

Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа
темно-бежевый	ZDK 2.5-2	50	1790990000
синий	ZDK 2.5-2 BL	50	1791000000

При использовании перемычки номинальное напряжение уменьшается до 400 В.

Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа
темно-бежевый	ZDK 2.5-2V	50	1791030000
синий	ZDK 2.5-2V BL	50	1791040000

При использовании перемычки номинальное напряжение уменьшается до 400 В.

Принадлежности

	Тип	ток	К-во	№ для заказа
Пружинная перемычка				
2-полюсн.	ZQV 2.5/2		60	1608860000
10-полюсн.	ZQV 2.5/10	24 A	20	1608940000
Концевая пластина / разделительная пластина				
темно-бежевый	ZAP/TW ZDK2.5-2		20	1791050000
синий	ZAP/TW ZDK2.5-2 BL		20	1791060000
Концевой стопор				
темно-бежевый	ZEW 35		20	9540000000
Тестовый адаптер				
С выступом	ZTA 4		25	1688110000
Отвертка				
Стандартн.	SDIS SL 0.6X3.5X100		1	1274660000
Переходные втулки				
Для проводов < 0,5 мм² / AWG 20	ZRH 1.5H/1		1000	1678810000
Для проводов < 1,0 мм² / AWG 18	ZRH 1.5H/2		1000	1678800000
Крышка				
С символом молнии	ZAD 1/4-2 GE		20	1764560000
Маркировка				
	DEK 5/5 MC NE WS		1000	1609801044
	WS 10/5 MC NE WS		720	1635000000
	DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
	WS 8/5 MM WS		800	2007150000

	Тип	ток	К-во	№ для заказа
	ZQV 2.5/2		60	1608860000
	ZQV 2.5/10	24 A	20	1608940000
	ZAP/TW ZDK2.5-2		20	1791050000
	ZAP/TW ZDK2.5-2 BL		20	1791060000
	ZEW 35		20	9540000000
	ZTA 4		25	1688110000
	SDIS SL 0.6X3.5X100		1	1274660000
	ZRH 1.5H/1		1000	1678810000
	ZRH 1.5H/2		1000	1678800000
	ZAD 1/4-2 GE		20	1764560000
	DEK 5/5 MC NE WS		1000	1609801044
	WS 10/5 MC NE WS		720	1635000000
	DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
	WS 8/5 MM WS		800	2007150000

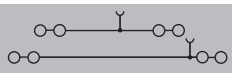
Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге

ZDK 2.5-2/4 — 2,5 мм²

Двухуровневая клемма



Ширина/Высота/Глубина	мм	5,1 x 104 x 62
макс. ток / макс. сечение провода	А/мм²	**26 / 4**
Макс. диапазон сечений	мм²	**0,05...4**



Технические данные

Номинальные данные	
Номинальное напряжение	В
Номинальный ток	А
для поперечного сечения провода	мм²
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения	
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94	
Сертификаты	
Подключаемые провода (H05V/H07V)	
Одножильный / Многожильный	мм²
Гибкий / Гибкий с наконечником	мм²
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки	мм/-
Примечание	

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600		
22	20		
2,5	AWG 30...12		
		8 кВ / 3	
		A2 / V-0	

Расчетное соединение
0,5...4 / 1,5...2,5
0,5...2,5
10 / 0,6 x 3,5 мм

Провода 2,5 мм² с кабельными наконечниками и пластиковой манжетой, только при наличии манжеты оптимизированного диаметра (номер для заказа 1333100000 + 9004080000).

Данные для заказа

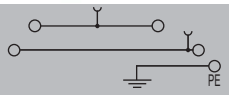
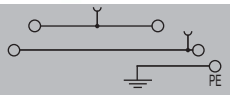
Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа
темно-бежевый	ZDK 2.5-2/4AN BL	50	**1480270000**
синий	ZDK 2.5-2/4AN	50	**1394040000**
Примечание			

Принадлежности

Пружинная перемычка	Тип	ток	К-во	№ для заказа
2-полюсн.	ZQV 2.5/2		60	**1608860000**
10-полюсн.	ZQV 2.5/10	24 A	20	**1608940000**
Концевая пластина / разделительная пластина				
темно-бежевый	ZAP/TW ZDK2.5-2/4AN		20	**1394050000**
Концевой стопор				
темно-бежевый	ZEW 35		20	**9540000000**
Тестовый адаптер				
С выступом	ZTA ZT2.5/ZA		25	**1847600000**
Отвертка				
Стандартн.	SDS 0.6X3.5X100		10	**9008330000**
Переходные втулки				
Для проводов < 0,5 мм² / AWG 20	ZRH 1.5H/1		1000	**1678810000**
Для проводов < 1,0 мм² / AWG 18	ZRH 1.5H/2		1000	**1678800000**
Крышка				
С символом молнии	ZAD 1/4-2 GE		20	**1764560000**
Маркировка				
	SNAPMARK I		50	**1805880000**
	DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
	WS 10/5 MC NE WS		720	**1635000000**
	DEK 5/5 MM WS		800	**2007110000**
	WS 8/5 MM WS		800	**2007150000**

Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге

Пружинное соединение (серия Z)
Проходные клеммы

		ZDKPE 2.5-2	ZDKPE 2.5-2/N/L/PE
		2,5 мм²	2,5 мм²
		Двухуровневая клемма с односторонним соединением заземления	Двухуровневая клемма с односторонним соединением заземления
			
Ширина/Высота/Глубина	мм	5,1 x 89,5 x 59,5	5,1 x 89,5 x 59,5
макс. ток / макс. сечение провода	А/мм²	24 / 4	24 / 4
Макс. диапазон сечений	мм²	0,05...4	0,05...4
			

Технические данные

		IEC 60947-7-1 (-7-2)			
Номинальные данные		**IEC**	**UL**	**CSA**	**EN 60079-7**
Номинальное напряжение	В	800	600	300	
Номинальный ток	А	24	20	25	
для поперечного сечения провода	мм²	2,5	AWG 26...12	AWG 30...12	
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения			8 кВ / 3		
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94			A2 / V-0		
Сертификаты		CE cULus GL			
Подключаемые провода (H05V/H07V)		**Расчетное соединение**			
Одножильный / Многожильный	мм²	0,5...4			
Гибкий / Гибкий с наконечником	мм²	0,5...2,5 / 0,5...2,5			
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки	мм/-	10 / 0,6 x 3,5 мм			
Примечание		Гибкие провода 2,5 мм² с кабельными наконечниками обжимаются с помощью инструмента для обжима Weidmüller PZ 6/5.			

		IEC 60947-7-1 (-7-2)			
		IEC	**UL**	**CSA**	**EN 60079-7**
		800	600	300	
		24	20	25	
		2,5	AWG 26...12	AWG 30...12	
			8 кВ / 3		
			A2 / V-0		
		CE cULus GL			
		Расчетное соединение			
		0,5...4			
		0,5...2,5 / 0,5...2,5			
		10 / 0,6 x 3,5 мм			
		Гибкие провода 2,5 мм² с кабельными наконечниками обжимаются с помощью инструмента для обжима Weidmüller PZ 6/5.			

Данные для заказа

Исполнение	**Тип**	**К-во**	**№ для заказа**
темно-бежевый	ZDKPE 2.5-2	50	**1805940000**
Примечание	При использовании перемычки номинальное напряжение уменьшается до 400 В.		

Тип	**К-во**	**№ для заказа**
ZDKPE 2.5-2/N/L/PE	50	**1895700000**
При использовании перемычки номинальное напряжение уменьшается до 400 В.		

Принадлежности

	Тип	**ток**	**К-во**	**№ для заказа**
Пружинная перемычка				
2-полюсн.	ZQV 2.5/2		60	**1608860000**
10-полюсн.	ZQV 2.5/10	24 A	20	**1608940000**
Концевая пластина / разделительная пластина				
темно-бежевый	ZAP/TW ZDKPE2.5-2		25	**1805960000**
Концевой стопор				
темно-бежевый	ZEW 35		20	**9540000000**
Тестовый адаптер				
С выступом	ZTA 4		25	**1688110000**
Отвертка				
Стандартн.	SDIS SL 0.6X3.5X100		1	**1274660000**
С устройством для резки "swifty set"	SWIFTY SET		1	**9006060000**
Переходные втулки				
Для проводов < 0,5 мм² / AWG 20	ZRH 1.5H/1		1000	**1678810000**
Для проводов < 1,0 мм² / AWG 18	ZRH 1.5H/2		1000	**1678800000**
Крышка				
С символом молнии	ZAD 1/4-2 GE		20	**1764560000**
Маркировка				
	DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
	WS 10/5 MC NE WS		720	**1635000000**
	DEK 5/5 MM WS		800	**2007110000**
	WS 8/5 MM WS		800	**2007150000**

Тип	**ток**	**К-во**	**№ для заказа**
ZQV 2.5/2		60	**1608860000**
ZQV 2.5/10	24 A	20	**1608940000**
ZAP/TW ZDKPE2.5-2		25	**1805960000**
ZEW 35		20	**9540000000**
ZTA 4		25	**1688110000**
SDIS SL 0.6X3.5X100		1	**1274660000**
SWIFTY SET		1	**9006060000**
ZRH 1.5H/1		1000	**1678810000**
ZRH 1.5H/2		1000	**1678800000**
ZAD 1/4-2 GE		20	**1764560000**
DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
WS 10/5 MC NE WS		720	**1635000000**
DEK 5/5 MM WS		800	**2007110000**
WS 8/5 MM WS		800	**2007150000**

Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге

ZDK 4-2 — 4 мм²

Двухуровневая клемма

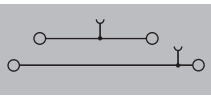


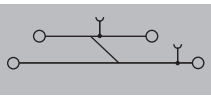
ZDK 4-2 V — 4 мм²

Двухуровневая клемма с вертикальной перемычкой



Ширина/Высота/Глубина	мм	6,1 x 77,6 x 60	6,1 x 77,6 x 60
макс. ток / макс. сечение провода	А/мм²	**32 / 6**	**32 / 6**
Макс. диапазон сечений	мм²	**0,13...6**	**0,13...6**





Технические данные

IEC 60947-7-1

Номинальные данные	IEC	UL	CSA	EN 60079-7
Номинальное напряжение, В	800	600	600	
Номинальный ток, А	32	25	30	
для поперечного сечения провода, мм²	4	AWG 26...10	AWG 26...10	
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения		8 кВ / 3		
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94		A3 / V-0		
Сертификаты	CE, CSA, UL			

Подключаемые провода (H05V/H07V)	Расчетное соединение
Одножильный / Многожильный, мм²	0,5...6
Гибкий / Гибкий с наконечником, мм²	0,5...4 / 0,5...4
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки, мм/-	10 / 0,6 x 3,5 мм

IEC 60947-7-1

Номинальные данные	IEC	UL	CSA	EN 60079-7
Номинальное напряжение, В	800	600	600	
Номинальный ток, А	32	25	30	
для поперечного сечения провода, мм²	4	AWG 26...10	AWG 26...10	
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения		8 кВ / 3		
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94		A3 / V-0		
Сертификаты	CE, CSA, UL			

Подключаемые провода (H05V/H07V)	Расчетное соединение
Одножильный / Многожильный, мм²	0,5...6
Гибкий / Гибкий с наконечником, мм²	0,5...4 / 0,5...4
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки, мм/-	10 / 0,6 x 3,5 мм

Примечание

Данные для заказа

Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа
темно-бежевый	ZDK 4-2	50	**8670750000**
синий	ZDK 4-2 BL	50	**8670850000**

Примечание

Тип	К-во	№ для заказа
ZDK 4-2 V	50	**8671080000**

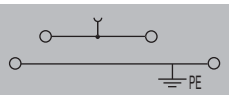
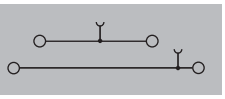
Принадлежности

	Тип	ток	К-во	№ для заказа
Пружинная перемычка				
2-полюсн.	ZQV 4/2 GE	32 A	60	**1608950000**
10-полюсн.	ZQV 4/10 GE	32 A	20	**1609030000**
Концевая пластина / разделительная пластина				
темно-бежевый	ZAP/TW ZDK4-2		50	**8670760000**
Концевой стопор				
темно-бежевый	ZEW 35		20	**9540000000**
Тестовый адаптер				
С выступом	ZTA 6/ZA		25	**1780660000**
Отвертка				
Стандартн.	SDIS SL 0.6X3.5X100		1	**1274660000**
Крышка				
С символом молнии	ZAD 1/4		20	**1609110000**
Маркировка				
	DEK 5/6 MC NE WS		1000	**1609820000**
	DEK 5/6 MM WS		600	**2007120000**
	WS 8/6 MM WS		600	**2007160000**

Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZQV 4/2 GE	32 A	60	**1608950000**
ZQV 4/10 GE	32 A	20	**1609030000**
ZAP/TW ZDK4-2		50	**8670760000**
ZEW 35		20	**9540000000**
ZTA 6/ZA		25	**1780660000**
SDIS SL 0.6X3.5X100		1	**1274660000**
ZAD 1/4		20	**1609110000**
DEK 5/6 MC NE WS		1000	**1609820000**
DEK 5/6 MM WS		600	**2007120000**
WS 8/6 MM WS		600	**2007160000**

Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге

Пружинное соединение (серия Z)
Проходные клеммы

	ZDK 4-2 DU/PE	ZDK 4-2/N/L
	4 мм²	4 мм²
	Фаза - провод заземления	Двухуровневая клемма
		
Ширина/Высота/Глубина, мм	6,1 x 77,6 x 60	6,1 x 77,6 x 60
макс. ток / макс. сечение провода, А/мм²	32 / 6	32 / 6
Макс. диапазон сечений, мм²	0,13...6 	0,13...6 

Технические данные

	ZDK 4-2 DU/PE	ZDK 4-2/N/L
Номинальные данные		
Номинальное напряжение, В	IEC 60947-7-1 (-7-2)	IEC 60947-7-1
Номинальный ток, А		
для поперечного сечения провода, мм²		
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения		
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94		
Сертификаты		
Подключаемые провода (H05V/H07V)		
Одножильный / Многожильный, мм²		
Гибкий / Гибкий с наконечником, мм²		
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки, мм/-		
Примечание		

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	
32	25	30	
4	AWG 26...10	AWG 26...10	
	8 кВ / 3		
	A3 / V-0		
CE cULus			
Расчетное соединение			
0,5...6			
0,5...4 / 0,5...4			
10 / 0,6 x 3,5 мм			

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600		
32	25		
4	AWG 26...10		
	8 кВ / 3		
	A3 / V-0		
CE cULus			
Расчетное соединение			
0,5...6			
0,5...4 / 0,5...4			
10 / 0,6 x 3,5 мм			

Данные для заказа

Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа
темно-бежевый	ZDK 4-2/DU-PE	50	8671120000
синий			
Примечание			

Тип	К-во	№ для заказа
ZDK 4-2/N/L	50	1905170000
Верхний уровень с синей печатью		

Принадлежности

	Тип	ток	К-во	№ для заказа
Пружинная перемычка				
2-полюсн.	ZQV 4/2 GE	32 A	60	1608950000
10-полюсн.	ZQV 4/10 GE	32 A	20	1609030000
Концевая пластина / разделительная пластина				
темно-бежевый	ZAP/TW ZDK4-2		50	8670760000
Концевой стопор				
темно-бежевый	ZEW 35		20	9540000000
Тестовый адаптер				
С выступом	ZTA 6/ZA		25	1780660000
Отвертка				
Стандартн.	SDIS SL 0.6X3.5X100		1	1274660000
Крышка				
С символом молнии	ZAD 1/4		20	1609110000
Маркировка				
	DEK 5/6 MC NE WS		1000	1609820000
	DEK 5/6 MM WS		600	2007120000
	WS 8/6 MM WS		600	2007160000

Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZQV 4/2 GE	32 A	60	1608950000
ZQV 4/10 GE	32 A	20	1609030000
ZAP/TW ZDK4-2		50	8670760000
ZEW 35		20	9540000000
ZTA 6/ZA		25	1780660000
SDIS SL 0.6X3.5X100		1	1274660000
ZAD 1/4		20	1609110000
DEK 5/6 MC NE WS		1000	1609820000
DEK 5/6 MM WS		600	2007120000
WS 8/6 MM WS		600	2007160000

Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге

ZDK 4-2/2AN — 4 мм²

Двухуровневая клемма



Ширина/Высота/Глубина	мм	8,1 x 78 x 60
макс. ток / макс. сечение провода	-/мм²	**/ 6**
Макс. диапазон сечений	мм²	**0,13...6**

Технические данные

Номинальные данные		IEC	UL	CSA	EN 60079-7
Номинальное напряжение	В	800			
Номинальный ток	А	32			
для поперечного сечения провода	мм²	4	AWG 26...10		
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения			/ 3		
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94			A3 / V-0		
Сертификаты					

Подключаемые провода (H05V/H07V)		Расчетное соединение
Одножильный / Многожильный	мм²	0,5...6
Гибкий / Гибкий с наконечником	мм²	0,5...4 / 0,5...4
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки	мм/-	10 / 0,6 x 3,5 мм

Примечание

Данные для заказа

Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа
темно-бежевый	ZDK 4-2/2AN	50	**1119700000**

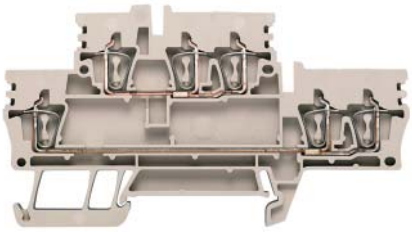
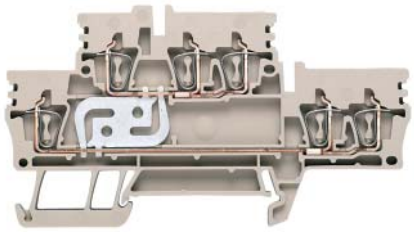
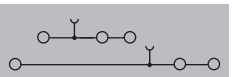
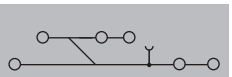
Примечание

Принадлежности

	Тип	ток	К-во	№ для заказа
Крышка				
С символом молнии	ZAD 1/4		20	**1609110000**
Концевой стопор				
темно-бежевый	ZEW 35		20	**9540000000**
Тестовый адаптер				
С выступом	ZTA 6/ZA		25	**1780660000**
Отвертка				
Стандартн.	SDIS SL 0.6X3.5X100		1	**1274660000**
Маркировка				
	DEK 5/6 MC NE WS		1000	**1609820000**

Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге

Пружинное соединение (серия Z)
Проходные клеммы

	ZDK 2.5/3AN	2,5 мм²	ZDK 2.5/3AN V	2,5 мм²
	Двухуровневая клемма		**Двухуровневая клемма с вертикальной перемычкой**	
				
Ширина/Высота/Глубина мм	5,1 x 93 x 50,5		5,1 x 93 x 50,5	
макс. ток / макс. сечение провода А/мм²	**24 / 4** 		**24 / 4** 	
Макс. диапазон сечений мм²	**0,05...4**		**0,05...4**	

Технические данные

	ZDK 2.5/3AN	ZDK 2.5/3AN V
Номинальные данные		
Номинальное напряжение В	IEC 60947-7-1	IEC 60947-7-1
Номинальный ток А	II 2 G D	II 2 G D
для поперечного сечения провода мм²	**IEC / UL / CSA / EN 60079-7**	**IEC / UL / CSA / EN 60079-7**
	800 / 300 / 300 / 550	800 / 300 / 300 / 550
	24 / 20 / 24 / 21	24 / 20 / 24 / 21
	2,5 / AWG 30...12 / AWG 30...12 / 2,5 мм²	2,5 / AWG 30...12 / AWG 30...12 / 2,5 мм²
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения	8 кВ / 3	8 кВ / 3
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94	A2 / V-0	A2 / V-0
Сертификаты	KEMA06ATEX0271U	KEMA06ATEX0271U
Подключаемые провода (H05V/H07V)		
Одножильный / Многожильный мм²	**Расчетное соединение**	**Расчетное соединение**
Гибкий / Гибкий с наконечником мм²	0,5...4 / 0,5...2,5	0,5...4 / 0,5...2,5
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки мм/-	0,5...2,5 / 0,5...2,5	0,5...2,5 / 0,5...2,5
	10 / 0,6 x 3,5 мм	10 / 0,6 x 3,5 мм
Примечание	Гибкие провода 2,5 мм² с кабельными наконечниками обжимаются с помощью инструмента для обжима Weidmüller PZ 6/5.	Гибкие провода 2,5 мм² с кабельными наконечниками обжимаются с помощью инструмента для обжима Weidmüller PZ 6/5.

Данные для заказа

Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа	Тип	К-во	№ для заказа
темно-бежевый	ZDK 2.5/3AN	50	**1924510000**	ZDK 2.5/3AN V	50	**1924490000**
синий	ZDK 2.5/3AN BL	50	**1924500000**	ZDK 2.5/3AN V BL	50	**1924480000**
Примечание						

Принадлежности

	Тип	ток	К-во	№ для заказа	Тип	ток	К-во	№ для заказа
Пружинная перемычка								
2-полюсн.	ZQV 2.5/2		60	**1608860000**	ZQV 2.5/2		60	**1608860000**
10-полюсн.	ZQV 2.5/10	24 A	20	**1608940000**	ZQV 2.5/10	24 A	20	**1608940000**
Концевая пластина / разделительная пластина								
темно-бежевый	ZAP/TW ZDK 2.5/3AN		20	**1924910000**	ZAP/TW ZDK 2.5/3AN		20	**1924910000**
Концевой стопор								
темно-бежевый	ZEW 35		20	**9540000000**	ZEW 35		20	**9540000000**
Тестовый адаптер								
Стандартн.	ZTA ZT2.5		25	**1827080000**	ZTA ZT2.5		25	**1827080000**
С выступом	ZTA ZT2.5/ZA		25	**1847600000**	ZTA ZT2.5/ZA		25	**1847600000**
Отвертка								
Стандартн.	SDIS SL 0.6X3.5X100		1	**1274660000**	SDIS SL 0.6X3.5X100		1	**1274660000**
Переходные втулки								
Для проводов < 0,5 мм² / AWG 20	ZRH 1.5H/1		1000	**1678810000**	ZRH 1.5H/1		1000	**1678810000**
Для проводов < 1,0 мм² / AWG 18	ZRH 1.5H/2		1000	**1678800000**	ZRH 1.5H/2		1000	**1678800000**
Крышка								
С символом молнии	ZAD 9/4		20	**1934160000**	ZAD 9/4		20	**1934160000**
Маркировка								
	SNAPMARK I		50	**1805880000**	SNAPMARK I		50	**1805880000**
	DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**	DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
	WS 10/5 MC NE WS		720	**1635000000**	WS 10/5 MC NE WS		720	**1635000000**
	DEK 5/5 MM WS		800	**2007110000**	DEK 5/5 MM WS		800	**2007110000**
	WS 8/5 MM WS		800	**2007150000**	WS 8/5 MM WS		800	**2007150000**

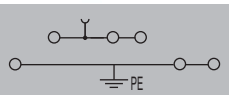
Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге	Провода 2,5 мм² с кабельными наконечниками с пластиковыми манжетами подключаются только при наличии манжеты оптимизированного диаметра (номер для заказа 1333100000, упаковка из 500 шт.).	Провода 2,5 мм² с кабельными наконечниками с пластиковыми манжетами подключаются только при наличии манжеты оптимизированного диаметра (номер для заказа 1333100000, упаковка из 500 шт.).

ZDK 2.5/3AN DU-PE — 2,5 мм²

Двухуровневая клемма (DU-PE)



Ширина/Высота/Глубина	5,1 x 93 x 50,5 мм
макс. ток / макс. сечение провода	31 / 4 А/мм²
Макс. диапазон сечений	0,05...4 мм²



Технические данные

IEC 60947-7-1 (-7-2) — II 2 G D

Номинальные данные	IEC	UL	CSA	EN 60079-7
Номинальное напряжение, В	800	300	300	550
Номинальный ток, А	24	20	24	21
для поперечного сечения провода, мм²	2,5	AWG 30...12	AWG 30...12	2,5 мм²
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения	8 кВ / 3			
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94	A2 / V-0			
Сертификаты				KEMA06ATEX0271U

Подключаемые провода (H05V/H07V)	Расчетное соединение
Одножильный / Многожильный, мм²	0,5...4 / 0,5...2,5
Гибкий / Гибкий с наконечником, мм²	0,5...2,5 / 0,5...2,5
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки, мм/-	10 / 0,6 x 3,5 мм

Примечание

Гибкие провода 2,5 мм² с кабельными наконечниками обжимаются с помощью инструмента для обжима Weidmüller PZ 6/5.

Данные для заказа

Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа
зеленый/желтый	ZDK 2.5/3AN DU-PE	50	1924460000

Примечание

Принадлежности

	Тип	ток	К-во	№ для заказа
Пружинная перемычка				
2-полюсн.	ZQV 2.5/2		60	1608860000
10-полюсн.	ZQV 2.5/10	24 A	20	1608940000
Концевая пластина / разделительная пластина				
темно-бежевый	ZAP/TW ZDK 2.5/3AN		20	1924910000
Концевой стопор				
темно-бежевый	ZEW 35		20	9540000000
Тестовый адаптер				
Стандартн.	ZTA ZT2.5		25	1827080000
С выступом	ZTA ZT2.5/ZA		25	1847600000
Отвертка				
Стандартн.	SDIS SL 0.6X3.5X100		1	1274660000
Переходные втулки				
Для проводов < 0,5 мм² / AWG 20	ZRH 1.5H/1		1000	1678810000
Для проводов < 1,0 мм² / AWG 18	ZRH 1.5H/2		1000	1678800000
Крышка				
С символом молнии	ZAD 9/4		20	1934160000
Маркировка				
	SNAPMARK I		50	1805880000
	DEK 5/5 MC NE WS		1000	1609801044
	WS 10/5 MC NE WS		720	1635000000
	DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
	WS 8/5 MM WS		800	2007150000

Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге

Провода 2,5 мм² с кабельными наконечниками с пластиковыми манжетами подключаются только при наличии манжеты оптимизированного диаметра (номер для заказа 1333100000, упаковка из 500 шт.).

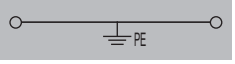
Пружинное соединение (серия Z)
Клеммы с функцией заземления

	ZPEA 2.5-2	2,5 мм²	ZPEA 2.5-2N	2,5 мм²
	Два соединения		**Два соединения**	

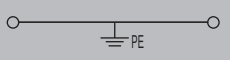




Ширина/Высота/Глубина	мм	5,1 x 35 x 30
макс. ток / макс. сечение провода	-/мм²	/ 4
Макс. диапазон сечений	мм²	0,13...4



Ширина/Высота/Глубина	мм	5,1 x 42,5 x 35
макс. ток / макс. сечение провода	-/мм²	/ 4
Макс. диапазон сечений	мм²	0,13...4



Технические данные

Номинальные данные		
для поперечного сечения провода	мм²	IEC 60947-7-2
Номинальное напряжение относительно соседней клеммы	В	500
Ном. имп. напряж. относит. сосед. клеммы	кВ	6
Номинальный кратковременный ток		300 A (2,5 мм²)
Степень загрязнения		3
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94		A2 / V-0
Сертификаты		
Подключаемые провода (H05V/H07V)		
Одножильный / Многожильный	мм²	0,5...4
Гибкий / Гибкий с наконечником	мм²	0,5...2,5 / 0,5...1,5
Двойной кабельный наконечник	-	
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки	мм/-	10 / 0,6 x 3,5 мм
Примечание		TS 15 - тонкий компактный дизайн

Номинальные данные		
для поперечного сечения провода	мм²	IEC 60947-7-2
Номинальное напряжение относительно соседней клеммы	В	800
Ном. имп. напряж. относит. сосед. клеммы	кВ	8
Номинальный кратковременный ток		300 A (2,5 мм²)
Степень загрязнения		3
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94		A2 / V-0
Сертификаты		
Подключаемые провода (H05V/H07V)		
Одножильный / Многожильный	мм²	0,5...4
Гибкий / Гибкий с наконечником	мм²	0,5...2,5 / 0,5...1,5
Двойной кабельный наконечник	-	
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки	мм/-	10 / 0,6 x 3,5 мм
Примечание		TS 15 - тонкий компактный дизайн

Данные для заказа

Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа
зеленый/желтый	ZPEA 2.5-2	100	**1720950000**
Примечание			

Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа
зеленый/желтый	ZPEA 2.5-2N	100	**1808210000**
Примечание			

Принадлежности

Концевая пластина / разделительная пластина	Тип	ток	К-во	№ для заказа
темно-бежевый	ZAP/TW ZDUA		50	**1720960000**
Концевой стопор				
темно-бежевый				
бежевый	ZEW 15		20	**7920340000**
Тестовый адаптер				
Стандартн.				
С выступом				
Отвертка				
Стандартн.	SDIS SL 0.6X3.5X100		1	**1274660000**
Переходные втулки				
Для проводов < 0,5 мм² / AWG 20				
Маркировка				
	DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
	WS 10/5 MC NE WS		720	**1635000000**
	DEK 5/5 MM WS		800	**2007110000**
	WS 8/5 MM WS		800	**2007150000**

Концевая пластина / разделительная пластина	Тип	ток	К-во	№ для заказа
темно-бежевый	ZAP/TW ZDUA2.5-2N		50	**1808170000**
Концевой стопор				
темно-бежевый				
бежевый	ZEW 15		20	**7920340000**
Тестовый адаптер				
Стандартн.				
С выступом				
Отвертка				
Стандартн.	SDIS SL 0.6X3.5X100		1	**1274660000**
Переходные втулки				
Для проводов < 0,5 мм² / AWG 20				
Маркировка				
	DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
	WS 10/5 MC NE WS		720	**1635000000**
	DEK 5/5 MM WS		800	**2007110000**
	WS 8/5 MM WS		800	**2007150000**

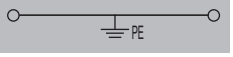
Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге

ZPEB 2.5-2 — 2,5 мм²

Два соединения



5,1 x 33,5 x 31
/ 4
0,13...4



IEC 60947-7-2 — Ex e II — II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
2,5	AWG 26...12	AWG 26...12	2,5 мм²
800			
8			
300 A (2,5 мм²)			
3			
A2 / V-0			

Расчетное соединение
0,5...4
0,5...2,5 / 0,5...1,5
10 / 0,6 x 3,5 мм

TS 15 - блочная конструкция

Тип	К-во	№ для заказа
ZPEB 2.5-2	100	1712810000

Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZAP ZDUB		50	1704750000
ZEW 15		20	7920340000
SDIS SL 0.6X3.5X100		1	1274660000
DEK 5/5 MC NE WS		1000	1609801044
WS 10/5 MC NE WS		720	1635000000
DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
WS 8/5 MM WS		800	2007150000

ZPE 1.5 — 1,5 мм²

Два соединения



3,5 x 54,5 x 36,5
/ 1,5
0,05...1,5



IEC 60947-7-2 — Ex e II — II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
1,5	AWG 26...14	AWG 26...14	1,5 мм²
500			
6			
180 A (1,5 мм²)			
3			
B1 / V-0			

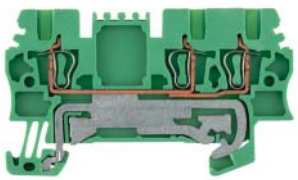
Расчетное соединение
0,5...1,5
0,5...1,5 / 0,5...1,5
0,5...0,75
10 / 0,4 x 2,0 мм

Тип	К-во	№ для заказа
ZPE 1.5	100	1775510000

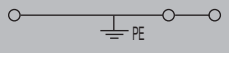
Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZAP/TW ZDU1.5/2AN		20	1776030000
ZEW 35		20	9540000000
ZTA 5		25	1776210000
ZTA 5/ZA		25	1776220000
SDS 0.4X2.0X60		1	9037160000
ZRH 1.5S/1		500	1781950000
DEK 5/3.5 MC NE WS		500	1755270000
WS 12/3.5 MC NE WS		600	1778270000
DEK 5/3.5 MM WS		1000	2007100000
WS 8/3.5 MM WS		1000	2007140000

ZPE 1.5/3AN — 1,5 мм²

Три соединения



3,5 x 63 x 36,5
/ 1,5
0,05...1,5



IEC 60947-7-2 — Ex e II — II 2 G D

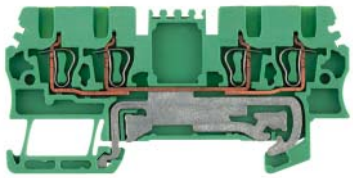
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
1,5	AWG 26...14	AWG 26...14	1,5 мм²
500			
6			
180 A (1,5 мм²)			
3			
B1 / V-0			

Расчетное соединение
0,5...1,5
0,5...1,5 / 0,5...1,5
0,5...0,75
10 / 0,4 x 2,0 мм

Тип	К-во	№ для заказа
ZPE 1.5/3AN	100	1775560000

Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZAP/TW ZDU1.5/3AN		20	1776060000
ZEW 35		20	9540000000
ZTA 5		25	1776210000
ZTA 5/ZA		25	1776220000
SDS 0.4X2.0X60		1	9037160000
ZRH 1.5S/1		500	1781950000
DEK 5/3.5 MC NE WS		500	1755270000
WS 12/3.5 MC NE WS		600	1778270000
DEK 5/3.5 MM WS		1000	2007100000
WS 8/3.5 MM WS		1000	2007140000

Пружинное соединение (серия Z)
Клеммы с функцией заземления

	ZPE 1.5/4AN	ZPE 2.5
	1,5 мм²	2,5 мм²
	Четыре соединения	Два соединения
		
Ширина/Высота/Глубина, мм	3,5 x 75,5 x 36,5	5,1 x 63 x 38,5
макс. ток / макс. сечение провода, -/мм²	/ 1,5	/ 4
Макс. диапазон сечений, мм²	0,05...1,5	0,05...4

Технические данные

	ZPE 1.5/4AN	ZPE 2.5
Номинальные данные		
для поперечного сечения провода, мм²	IEC 60947-7-2 / Ex e II / II 2 G D	IEC 60947-7-2 / Ex e II / II 2 G D
	IEC: 1,5 / UL: AWG 26...14 / CSA: AWG 26...12 / EN 60079-7: 1,5 мм²	IEC: 2,5 / UL: AWG 30...12 / CSA: AWG 26...12 / EN 60079-7: 2,5 мм²
Номинальное напряжение относительно соседней клеммы, В	500	800
Ном. имп. напряж. относит. сосед. клеммы, кВ	6	8
Номинальный кратковременный ток	180 A (1,5 мм²)	300 A (2,5 мм²)
Степень загрязнения	3	3
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94	B1 / V-0	A3 / V-0
Сертификаты		
Подключаемые провода (H05V/H07V)		
	Расчетное соединение	**Расчетное соединение**
Одножильный / Многожильный, мм²	0,5...1,5	0,5...4
Гибкий / Гибкий с наконечником, мм²	0,5...1,5 / 0,5...1,5	0,5...4 / 0,5...2,5
Двойной кабельный наконечник, мм²	0,5...0,75	
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки, мм/-	10 / 0,4 x 2,0 мм	10 / 0,6 x 3,5 мм
Примечание		

Данные для заказа

	ZPE 1.5/4AN	ZPE 2.5
Исполнение		
зеленый/желтый		
Примечание		
Тип	ZPE 1.5/4AN	ZPE 2.5
К-во	100	100
№ для заказа	**1775620000**	**1608640000**

Принадлежности

	ZPE 1.5/4AN			ZPE 2.5		
Концевая пластина / разделительная пластина						
темно-бежевый	ZAP/TW ZDU1.5/4AN		1776090000	ZAP/TW 1		1608740000
Концевой стопор						
темно-бежевый	ZEW 35		9540000000	ZEW 35		9540000000
Тестовый адаптер						
Стандартн.	ZTA 5		1776210000	ZTA 1		1609040000
С выступом	ZTA 5/ZA		1776220000	ZTA 1/ZA		1609050000
Отвертка						
Стандартн.	SDS 0.4X2.0X60		9037160000	SDIS SL 0.6X3.5X100		1274660000
Переходные втулки						
Для проводов < 0,5 мм² / AWG 20	ZRH 1.5S/1	500	1781950000	ZRH 2.5/1 WS	1000	1614300000
Для проводов < 1,0 мм² / AWG 18				ZRH 2.5/2 GR/V0	1000	1614290000
Маркировка						
	DEK 5/3.5 MC NE WS	500	1755270000	DEK 5/5 MC NE WS	1000	1609801044
	WS 12/3.5 MC NE WS	600	1778270000	WS 10/5 MC NE WS	720	1635000000
	DEK 5/3.5 MM WS	1000	2007100000	DEK 5/5 MM WS	800	2007110000
	WS 8/3.5 MM WS	1000	2007140000	WS 8/5 MM WS	800	2007150000

Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге

ZPE 2.5/3AN — 2,5 мм²

Три соединения



5,1 x 64,5 x 38,5
/ 4
0,05...4

IEC 60947-7-2 Ex e II II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
2,5	AWG 30...12	AWG 26...12	2,5 мм²
800			
8			
300 A (2,5 мм²)			
3			
A3 / V-0			

Расчетное соединение
0,5...4
0,5...4 / 0,5...2,5
10 / 0,6 x 3,5 мм

Тип	К-во	№ для заказа
ZPE 2.5/3AN	100	1608650000

Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZAP/TW 2 DB		50	1608770000
ZEW 35		20	9540000000
ZTA 1		25	1609040000
ZTA 1/ZA		25	1609050000
SDIS SL 0.6X3.5X100		1	1274660000
ZRH 2.5/1 WS		1000	1614300000
ZRH 2.5/2 GR/V0		1000	1614290000
DEK 5/5 MC NE WS		1000	1609801044
WS 10/5 MC NE WS		720	1635000000
DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
WS 8/5 MM WS		800	2007150000

ZPE 2.5/4AN — 2,5 мм²

Четыре соединения



5,1 x 79,5 x 38,5
/ 4
0,05...4

IEC 60947-7-2 Ex e II II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
2,5	AWG 30...12	AWG 26...12	2,5 мм²
800			
8			
300 A (2,5 мм²)			
3			
A3 / V-0			

Расчетное соединение
0,5...4
0,5...4 / 0,5...2,5
10 / 0,6 x 3,5 мм

Тип	К-во	№ для заказа
ZPE 2.5/4AN	100	1608660000

Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZAP/TW 3		50	1608800000
ZEW 35		20	9540000000
ZTA 1		25	1609040000
ZTA 1/ZA		25	1609050000
SDIS SL 0.6X3.5X100		1	1274660000
ZRH 2.5/1 WS		1000	1614300000
ZRH 2.5/2 GR/V0		1000	1614290000
DEK 5/5 MC NE WS		1000	1609801044
WS 10/5 MC NE WS		720	1635000000
DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
WS 8/5 MM WS		800	2007150000

ZPE 4 — 4 мм²

Два соединения



6,1 x 64 x 43
/ 6
0,13...6

IEC 60947-7-2 Ex e II II 2 G D

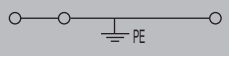
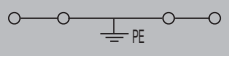
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
4	AWG 26...10	AWG 26...10	4 мм²
800			
8			
480 A (4 мм²)			
3			
A4 / V-0			

Расчетное соединение
0,5...6 / 1,5...6
0,5...6 / 0,5...4
12 / 0,6 x 3,5 мм

Тип	К-во	№ для заказа
ZPE 4	100	1632080000

Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZAP/TW 4		50	1632090000
ZEW 35		20	9540000000
ZTA 2 ZDU4		25	1609060000
ZTA 2/ZA ZDU4		25	1609070000
SDIS SL 0.6X3.5X100		1	1274660000
ZRH 4/1 WS		1000	1636640000
DEK 5/6 MC NE WS		1000	1609820000
WS 12/6 MC NE WS		600	1609900000
DEK 5/6 MM WS		600	2007120000
WS 8/6 MM WS		600	2007160000

Пружинное соединение (серия Z)
Клеммы с функцией заземления

	ZPE 4/3 AN	ZPE 4/4 AN
	4 мм²	4 мм²
	Три соединения	Четыре соединения
		
Ширина/Высота/Глубина, мм	6,1 x 85,5 x 43	6,1 x 104,5 x 43
макс. ток / макс. сечение провода, -/мм²	/ 6	/ 6
Макс. диапазон сечений, мм²	0,13...6	0,13...6
		

Технические данные

	ZPE 4/3 AN	ZPE 4/4 AN
Номинальные данные		
для поперечного сечения провода, мм²	IEC 60947-7-2 / UL / CSA / EN 60079-7	IEC 60947-7-2 / UL / CSA / EN 60079-7
Номинальное напряжение относительно соседней клеммы, В	4 / AWG 26...10 / AWG 26...10 / 4 мм²	4 / AWG 26...10 / AWG 26...10 / 4 мм²
Ном. имп. напряж. относит. сосед. клеммы, кВ	800	800
Номинальный кратковременный ток	8	8
Степень загрязнения	480 A (4 мм²)	480 A (4 мм²)
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94	3	3
Сертификаты	A4 / V-0	A4 / V-0
Подключаемые провода (H05V/H07V)		
Одножильный / Многожильный, мм²	Расчетное соединение	Расчетное соединение
Гибкий / Гибкий с наконечником, мм²	0,5...6 / 0,5...6	0,5...6 / 0,5...6
Двойной кабельный наконечник, -	0,5...6 / 0,5...4	0,5...4
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки, мм/-	12 / 0,6 x 3,5 мм	12 / 0,6 x 3,5 мм
Примечание		

Данные для заказа

Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа
зеленый/желтый	ZPE 4/3AN	50	7904170000
Примечание			
зеленый/желтый	ZPE 4/4AN	50	7904280000

Принадлежности

	Тип	ток	К-во	№ для заказа
Концевая пластина / разделительная пластина				
темно-бежевый	ZAP/TW 4/3AN		20	7904100000
Концевой стопор				
темно-бежевый	ZEW 35		20	9540000000
Тестовый адаптер				
Стандартн.	ZTA 2 ZDU4		25	1609060000
С выступом	ZTA 2/ZA ZDU4		25	1609070000
Отвертка				
Стандартн.	SDIS SL 0.6X3.5X100		1	1274660000
Переходные втулки				
Для проводов < 0,5 мм² / AWG 20	ZRH 4/1 WS		1000	1636640000
Маркировка				
	DEK 5/6 MC NE WS		1000	1609820000
	WS 12/6 MC NE WS		600	1609900000
	DEK 5/6 MM WS		600	2007120000
	WS 8/6 MM WS		600	2007160000

	Тип	ток	К-во	№ для заказа
	ZAP/TW4/4AN		20	7904210000
	ZEW 35		20	9540000000
	ZTA 2 ZDU4		25	1609060000
	ZTA 2/ZA ZDU4		25	1609070000
	SDIS SL 0.6X3.5X100		1	1274660000
	ZRH 4/1 WS		1000	1636640000
	DEK 5/6 MC NE WS		1000	1609820000
	WS 12/6 MC NE WS		600	1609900000
	DEK 5/6 MM WS		600	2007120000
	WS 8/6 MM WS		600	2007160000

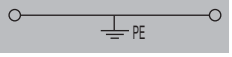
Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге

ZPE 6 — 6 мм²

Два соединения



8,1 x 65 x 45
/ 10
0,22...10



IEC 60947-7-2 — Ex e II — II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
6	AWG 22...8	AWG 20...8	6 мм²
800			
8			
720 A (6 мм²)			
3			
A5 / V-0			

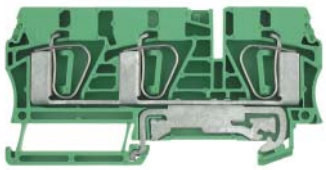
Расчетное соединение
0,5...10 / 1,5...10
0,5...10 / 0,5...6
13 / 0,6 x 3,5 мм

Тип	К-во	№ для заказа
ZPE 6	50	1608670000

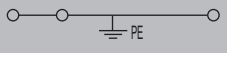
Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZAP/TW 5		50	1608830000
ZEW 35		20	9540000000
ZTA 3 ZDU6		25	1654050000
SDIS SL 1.0X5.5X125		1	1274680000
DEK 5/8 MC NE WS		800	1856740000
WS 12/6 MC NE WS		600	1609900000
DEK 5/8 MM WS		500	2007130000
WS 8/8 MM WS		500	2007170000

ZPE 6/3 AN — 6 мм²

Три соединения



8,1 x 90 x 45
/ 10
0,22...10



IEC 60947-7-2 — Ex e II — II 2 G D

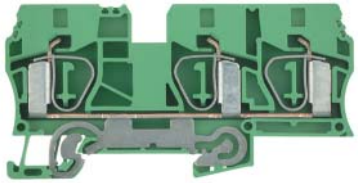
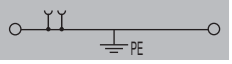
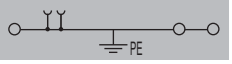
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
6	AWG 22...8	AWG 20...8	6 мм²
800			
8			
720 A (6 мм²)			
3			
A5 / V-0			

Расчетное соединение
0,5...10 / 1,5...10
0,5...10 / 0,5...6
13 / 0,6 x 3,5 мм

Тип	К-во	№ для заказа
ZPE 6/3AN	50	7907400000

Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZAP/TW6/3AN		20	7907370000
ZEW 35		20	9540000000
ZTA 3 ZDU6		25	1654050000
SDIS SL 1.0X5.5X125		1	1274680000
DEK 5/8 MC NE WS		800	1856740000
WS 12/6 MC NE WS		600	1609900000
DEK 5/8 MM WS		500	2007130000
WS 8/8 MM WS		500	2007170000

Пружинное соединение (серия Z)
Клеммы с функцией заземления

	ZPE 10	ZPE 10/3 AN
	10 мм²	10 мм²
	Два соединения	Три соединения
		
Ширина/Высота/Глубина, мм	10,1 x 73,5 x 49,5	10,1 x 99 x 49,5
макс. ток / макс. сечение провода, -/мм²	/ 16	/ 16
Макс. диапазон сечений, мм²	1,31...16	1,31...16
		

Технические данные

	ZPE 10	ZPE 10/3 AN
Номинальные данные		
для поперечного сечения провода, мм²	IEC 60947-7-2 / UL AWG 16...6 / CSA AWG 16...6 / EN 60079-7 10 мм²	IEC 60947-7-2 / UL AWG 16...6 / CSA AWG 16...6 / EN 60079-7 10 мм²
Номинальное напряжение относительно соседней клеммы, В	800	800
Ном. имп. напряж. относит. сосед. клеммы, кВ	8	8
Номинальный кратковременный ток	1200 A (10 мм²)	1200 A (10 мм²)
Степень загрязнения	3	3
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94	A6 / V-0	A6 / V-0
Сертификаты	Ex e II, II 2 G D	Ex e II, II 2 G D
Расчетное соединение		
Одножильный / Многожильный, мм²	1,5...16 / 1,5...16	1,5...16 / 1,5...16
Гибкий / Гибкий с наконечником, мм²	1,5...10 / 1,5...10	1,5...10 / 1,5...10
Двойной кабельный наконечник, -		
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки, мм/-	18 / 1,0 x 5,5 мм	18 / 1,0 x 5,5 мм
Примечание		

Данные для заказа

Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа
зеленый/желтый	ZPE 10	25	1746770000
Примечание			
зеленый/желтый	ZPE 10/3AN	20	1767670000

Принадлежности

	Тип	ток	К-во	№ для заказа
Концевая пластина / разделительная пластина				
темно-бежевый	ZAP/TW ZDU10		20	1748660000
Концевой стопор				
темно-бежевый	ZEW 35		20	9540000000
Отвертка				
Стандартн.	SDIS SL 1.0X5.5X125		1	1274680000
Маркировка				
	DEK 5/5 MC NE WS		1000	1609801044
	WS 12/6 MC NE WS		600	1609900000

	Тип	ток	К-во	№ для заказа
	ZAP/TW 10/16		20	1749580000
	ZEW 35		20	9540000000
	SDIS SL 1.0X5.5X125		1	1274680000
	DEK 5/5 MC NE WS		1000	1609801044
	WS 12/6 MC NE WS		600	1609900000

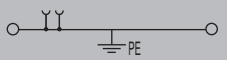
Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге

ZPE 16 — 16 мм²

Два соединения



12,1 x 82,5 x 50,5
/ 25
1,5...25



IEC 60947-7-2 — Ex e II — II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
16	AWG 14...6	AWG 14...4	16 мм²
800			
8			
1920 A (16 мм²)			
3			
A7 / V-0			

Расчетное соединение
1,5...16 / 1,5...25
1,5...16 / 1,5...16
18 / 1,0 x 5,5 мм

Для поддержания допустимой токовой нагрузки необходимо использовать монтажную рейку TS 35 x 15.

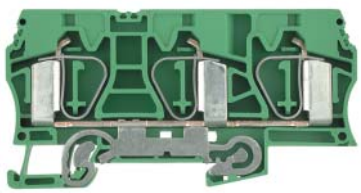
Тип	К-во	№ для заказа
ZPE 16	25	1745250000

Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZAP/TW ZDU16		20	1745150000
ZEW 35		20	9540000000
SDIS SL 1.0X5.5X125		1	1274680000
DEK 5/5 MC NE WS		1000	1609801044
WS 15/5 MC NE WS		480	1609880000

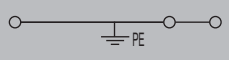
Можно использовать пружинные перемычки ZQV 16/2 (1739690000).

ZPE 16/3AN — 16 мм²

Три соединения



12,1 x 99 x 50,5
/ 25
1,5...25



IEC 60947-7-2 — Ex e II — II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
16	AWG 14...4	AWG 14...4	16 мм²
800			
8			
1920 A (16 мм²)			
3			
A7 / V-0			

Расчетное соединение
1,5...16 / 1,5...25
1,5...16 / 1,5...16
18 / 1,0 x 5,5 мм

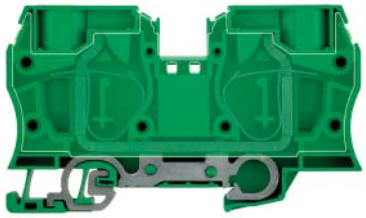
Для поддержания допустимой токовой нагрузки необходимо использовать монтажную рейку TS 35 x 15.

Тип	К-во	№ для заказа
ZPE 16/3AN	20	1768310000

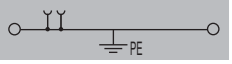
Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZAP/TW 10/16		20	1749580000
ZEW 35		20	9540000000
SDIS SL 1.0X5.5X125		1	1274680000
DEK 5/5 MC NE WS		1000	1609801044
WS 15/5 MC NE WS		480	1609880000

ZPE 35 — 35 мм²

Два соединения



16 x 100,5 x 58,5
/ 35
2,5...35



IEC 60947-7-2 — Ex e II — II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
35	AWG 12...2	AWG 12...2	35 мм²
800			
8			
4200 A (35 мм²)			
3			
A8 / V-0			

Расчетное соединение
2,5...16 / 2,5...35
2,5...35 / 2,5...35
25 / 1,0 x 5,5 мм

Для поддержания допустимой токовой нагрузки необходимо использовать монтажную рейку TS 35 x 15.

Тип	К-во	№ для заказа
ZPE 35	10	1739650000
Встроенная концевая пластина.		

Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZEW 35		20	9540000000
SDIS SL 1.0X5.5X125		1	1274680000
DEK 5/5 MC NE WS		1000	1609801044
WS 15/5 MC NE WS		480	1609880000

Можно использовать пружинные перемычки ZQV 35/2 (1739700000).

Пружинное соединение (серия Z)
Клеммы с функцией заземления

	ZPE 2.5-2	ZPE 2.5-2/3AN
	2,5 мм²	**2,5 мм²**
	Два соединения	**Три соединения**
		
Ширина/Высота/Глубина, мм	5,1 x 50,5 x 43,5	5,1 x 50,5 x 43,5
макс. ток / макс. сечение провода, -/мм²	/ 4	/ 4
Макс. диапазон сечений, мм²	0,13...4	0,13...4

Технические данные

	ZPE 2.5-2	ZPE 2.5-2/3AN
Номинальные данные		
для поперечного сечения провода, мм²	IEC 60947-7-2 / UL AWG 26...12 / CSA AWG 26...12 / EN 60079-7 2,5 мм²	IEC 60947-7-2 / UL AWG 26...12 / CSA AWG 26...14 / EN 60079-7 2,5 мм²
Номинальное напряжение относительно соседней клеммы, В	800	800
Ном. имп. напряж. относит. сосед. клеммы, кВ	8	8
Номинальный кратковременный ток	300 A (2,5 мм²)	300 A (2,5 мм²)
Степень загрязнения	3	3
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94	A2 / V-0	A2 / V-0
Сертификаты	Ex e II II 2 G D	Ex e II II 2 G D
Расчетное соединение		
	0,5...4	0,5...4
	0,5...2,5 / 0,5...2,5	0,5...2,5 / 0,5...2,5
	10 / 0,6 x 3,5 мм	10 / 0,6 x 3,5 мм
Подключаемые провода (H05V/H07V)		
Одножильный / Многожильный, мм²		
Гибкий / Гибкий с наконечником, мм²		
Двойной кабельный наконечник, -		
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки, мм/-		
Примечание	Гибкие провода 2,5 мм² с кабельными наконечниками обжимаются с помощью инструмента для обжима Weidmüller PZ 6/5.	Гибкие провода 2,5 мм² с кабельными наконечниками обжимаются с помощью инструмента для обжима Weidmüller PZ 6/5.

Данные для заказа

Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа
зеленый/желтый	ZPE 2.5-2	100	**1772090000**
	ZPE 2.5-2/3AN	100	**1706090000**

Принадлежности

	Тип	ток	К-во	№ для заказа
Концевая пластина / разделительная пластина				
темно-бежевый	ZAP/TW7		50	**1706110000**
Концевой стопор				
темно-бежевый	ZEW 35		20	**9540000000**
Тестовый адаптер				
С выступом	ZTA 4		25	**1688110000**
Отвертка				
Стандартн.	SDIS SL 0.6X3.5X100		1	**1274660000**
Переходные втулки				
Для проводов < 0,5 мм² / AWG 20	ZRH 1.5H/1		1000	**1678810000**
Для проводов < 1,0 мм² / AWG 18	ZRH 1.5H/2		1000	**1678800000**
Маркировка				
	DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
	DEK 5/5 MM WS		800	**2007110000**
	WS 8/5 MM WS		800	**2007150000**

Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZAP/TW7		50	**1706110000**
ZEW 35		20	**9540000000**
ZTA 4		25	**1688110000**
SDIS SL 0.6X3.5X100		1	**1274660000**
ZRH 1.5H/1		1000	**1678810000**
ZRH 1.5H/2		1000	**1678800000**
DEK 5/5 MC SDR		200	**1609810000**
DEK 5/5 MM WS		800	**2007110000**
WS 8/5 MM WS		800	**2007150000**

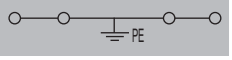
Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге

ZPE 2.5-2/4AN — 2,5 мм²

Четыре соединения



5,1 x 50,5 x 43,5
/ 4
0,13...4



IEC 60947-7-2 — Ex e II — II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
2,5	AWG 26...12	AWG 26...14	2,5 мм²
800			
8			
300 A (2,5 мм²)			
3			
A2 / V-0			

Расчетное соединение
0,5...4
0,5...2,5 / 0,5...2,5
10 / 0,6 x 3,5 мм

Гибкие провода 2,5 мм² с кабельными наконечниками обжимаются с помощью инструмента для обжима Weidmüller PZ 6/5.

Тип	К-во	№ для заказа
ZPE 2.5-2/4AN	100	1706100000

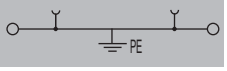
Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZAP/TW7		50	1706110000
ZEW 35		20	9540000000
ZTA 4		25	1688110000
SDIS SL 0.6X3.5X100		1	1274660000
ZRH 1.5H/1		1000	1678810000
ZRH 1.5H/2		1000	1678800000
DEK 5/5 MC NE WS		1000	1609801044
WS 10/5 MC NE WS		720	1635000000
DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
WS 8/5 MM WS		800	2007150000

ZPE 4-2/2AN — 4 мм²

Два соединения



6,1 x 61,5 x 45,5
/ 6
0,13...6



IEC 60947-7-2 — Ex e II — II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
4	AWG 26...10	AWG 26...10	4 мм²
800			
8			
480 A (4 мм²)			
3			
A3 / V-0			

Расчетное соединение
0,5...6
0,5...4 / 0,5...4
10 / 0,6 x 3,5 мм

Тип	К-во	№ для заказа
ZPE 4-2/2AN	100	1770380000

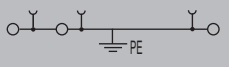
Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZAP ZDU4-2		50	1770400000
ZEW 35		20	9540000000
ZTA 6/ZA		25	1780660000
SDIS SL 0.6X3.5X100		1	1274660000
ZRH 4/1 WS		1000	1636640000
DEK 5/6 MC NE WS		1000	1609820000
WS 12/6 MC NE WS		600	1609900000
DEK 5/6 MM WS		600	2007120000
WS 8/6 MM WS		600	2007160000

ZPE 4-2/3AN — 4 мм²

Три соединения



6,1 x 61,5 x 45,5
/ 6
0,13...6



IEC 60947-7-2 — Ex e II — II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
4	AWG 26...10	AWG 26...10	4 мм²
800			
8			
480 A (4 мм²)			
3			
A3 / V-0			

Расчетное соединение
0,5...6
0,5...4 / 0,5...4
10 / 0,6 x 3,5 мм

Тип	К-во	№ для заказа
ZPE 4-2/3AN	100	1770390000

Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZAP ZDU4-2		50	1770400000
ZEW 35		20	9540000000
ZTA 6/ZA		25	1780660000
SDIS SL 0.6X3.5X100		1	1274660000
ZRH 4/1 WS		1000	1636640000
DEK 5/6 MC NE WS		1000	1609820000
WS 12/6 MC NE WS		600	1609900000
DEK 5/6 MM WS		600	2007120000
WS 8/6 MM WS		600	2007160000

Пружинное соединение (серия Z)
Клеммы с функцией заземления

	ZPE 4-2/4 AN	4 мм²	ZPE 6-2/2AN	6 мм²
	Четыре соединения		Два соединения	
				
Ширина/Высота/Глубина мм	6,1 x 75 x 45,5		8,1 x 68 x 49,19	
макс. ток / макс. сечение провода -/мм²	/ 6		/ 10	
Макс. диапазон сечений мм²	0,13...6		0,22...10	

Технические данные

	ZPE 4-2/4 AN	4 мм²	ZPE 6-2/2AN	6 мм²
Номинальные данные				
для поперечного сечения провода мм²	IEC 60947-7-2	Ex e II II 2 G D	IEC 60947-7-2	Ex e II II 2 G D
Номинальное напряжение относительно соседней клеммы В	IEC: 4 / UL: AWG 26...10 / CSA: AWG 26...10 / EN 60079-7: 4 мм²		IEC: 6 / UL: AWG 22...8 / CSA: AWG 20...8 / EN 60079-7: 6 мм²	
Ном. имп. напряж. относит. сосед. клеммы кВ	800		800	
Номинальный кратковременный ток	8		8	
Степень загрязнения	480 A (4 мм²)		720 A (6 мм²)	
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94	3		3	
Сертификаты	A3 / V-0		A5 / V-0	
	CE, cULus, BL, Ex, KCS, UL		CE, BL, Ex, KCS, UL	
Подключаемые провода (H05V/H07V)	**Расчетное соединение**		**Расчетное соединение**	
Одножильный / Многожильный мм²	0,5...6		0,5...10	
Гибкий / Гибкий с наконечником мм²	0,5...4 / 0,5...4		0,5...10 / 0,5...6	
Двойной кабельный наконечник -				
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки мм/-	10 / 0,6 x 3,5 мм		12 / 0,6 x 3,5 мм	
Примечание				

Данные для заказа

Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа	Тип	К-во	№ для заказа
зеленый/желтый	ZPE 4-2/4AN	100	1807090000	ZPE 6-2/2AN	50	1771370000
Примечание						

Принадлежности

	Тип	ток	К-во	№ для заказа	Тип	ток	К-во	№ для заказа
Концевая пластина / разделительная пластина	ZAP ZDU4-2/4AN		50	1807010000	ZAP ZDU6-2		50	1771440000
темно-бежевый								
Концевой стопор	ZEW 35		20	9540000000	ZEW 35		20	9540000000
темно-бежевый								
Тестовый адаптер	ZTA 6/ZA		25	1780660000	ZTA 7/ZA		25	1780670000
С выступом								
Отвертка	SDIS SL 0.6X3.5X100		1	1274660000	SDIS SL 0.6X3.5X100		1	1274660000
Стандартн.								
Переходные втулки	ZRH 4/1 WS		1000	1636640000				
Для проводов < 0,5 мм² / AWG 20								
Маркировка	DEK 5/6 MC NE WS		1000	1609820000	DEK 5/8 MC NE WS		800	1856740000
	WS 12/6 MC NE WS		600	1609900000				
	DEK 5/6 MM WS		600	2007120000	DEK 5/8 MM WS		500	2007130000
	WS 8/6 MM WS		600	2007160000	WS 8/8 MM WS		500	2007170000

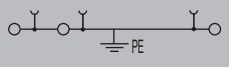
Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге

ZPE 6-2/3AN — 6 мм²

Три соединения



8,1 x 68 x 49,19
/ 10
0,22...10



IEC 60947-7-2 — Ex e II — II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
6	AWG 22...8	AWG 20...8	6 мм²
800			
8			
720 A (6 мм²)			
3			
A5 / V-0			

Расчетное соединение
0,5...10
0,5...10 / 0,5...6
12 / 0,6 x 3,5 мм

Тип	К-во	№ для заказа
ZPE 6-2/3AN	50	1771360000

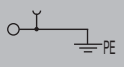
Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZAP ZDU6-2		50	1771440000
ZEW 35		20	9540000000
ZTA 7/ZA		25	1780670000
SDIS SL 0.8X4.0X100		1	1274670000
DEK 5/8 MC NE WS		800	1856740000
DEK 5/8 MM WS		500	2007130000
WS 8/8 MM WS		500	2007170000

ZPE 16-2/1AN — 16 мм²

Клемма питания - Заземление



12 x 65 x 50,5
/ 25
1,5...25



В соответствии с IEC 60947-7-1, IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
16	AWG 14...4	AWG 26...14	
800			
8			
1920 A (16 мм²)			
3			
A7 / V-0			

Расчетное соединение
1,5...10 / 16...25
1,5...16 / 1,5...16
18 / 1,0 x 5,5 мм

Номинальное напряжение уменьшается до 400 В или номинального напряжения IP распределительных клемм.

Тип	К-во	№ для заказа
ZPE 16-2/1AN	20	1772960000

Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZAP/Z...16-2/1AN		10	1772970000
ZEW 35		20	9540000000
SDIS SL 1.0X5.5X125		1	1274680000
DEK 5/8 MC NE WS		800	1856740000

Можно использовать пружинные перемычки ZQV 2.5/.. , ZQV 4/... и ZQV 6/... .

Пружинное соединение (серия Z)
Клеммы с функцией заземления

	ZPE 2.5N	ZPE 2.5N/3AN
	2,5 мм²	**2,5 мм²**
	Два соединения	**Три соединения**
		
Ширина/Высота/Глубина, мм	5,1 x 50,5 x 38,5	5,1 x 56,5 x 38,5
макс. ток / макс. сечение провода, -/мм²	**/ 4**	**/ 4**
Макс. диапазон сечений, мм²	**0,05...4**	**0,05...4**

Технические данные

	ZPE 2.5N	ZPE 2.5N/3AN
Номинальные данные		
для поперечного сечения провода, мм²	IEC 60947-7-2	IEC 60947-7-2
Номинальное напряжение относительно соседней клеммы, В	II 2 G D	II 2 G D
Ном. имп. напряж. относит. сосед. клеммы, кВ		
Номинальный кратковременный ток		
Степень загрязнения		
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94		
Сертификаты		
Подключаемые провода (H05V/H07V)		
Одножильный / Многожильный, мм²		
Гибкий / Гибкий с наконечником, мм²		
Двойной кабельный наконечник, -		
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки, мм/-		
Примечание		

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
2,5	AWG 30...12	AWG 30...12	2,5 мм²
800			
6			
300 A (2,5 мм²)			
3			
A2 / V-0			

Расчетное соединение
0,5...4 / 1,5...2,5
0,5...2,5 / 0,5...1,5
10 / 0,6 x 3,5 мм

Гибкие провода 2,5 мм² с кабельными наконечниками обжимаются с помощью инструмента для обжима Weidmüller PZ 6/5.

Данные для заказа

Исполнение	ZPE 2.5N	ZPE 2.5N/3AN
	зеленый/желтый	
Примечание		

Тип	К-во	№ для заказа
ZPE 2.5N	50	**1933760000**

Тип	К-во	№ для заказа
ZPE 2.5N/3AN	50	**1933770000**

Принадлежности

Концевая пластина / разделительная пластина	ZPE 2.5N	ZPE 2.5N/3AN
	темно-бежевый	
Концевой стопор		
	темно-бежевый	
Тестовый адаптер		
	Стандартн.	
	С выступом	
Отвертка		
	Стандартн.	
Переходные втулки		
	Для проводов < 0,5 мм² / AWG 20	
	Для проводов < 1,0 мм² / AWG 18	
Маркировка		

Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZAP/TW ZDU/ZPE 2.5N		20	**1933790000**
ZEW 35		20	**9540000000**
ZTA ZT2.5		25	**1827080000**
ZTA ZT2.5/ZA		25	**1847600000**
SDIS SL 0.6X3.5X100		1	**1274660000**
ZRH 1.5H/1		1000	**1678810000**
ZRH 1.5H/2		1000	**1678800000**
DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
WS 10/5 M MC NE WS		720	**1792000000**
DEK 5/5 MM WS		800	**2007110000**
WS 8/5 MM WS		800	**2007150000**

Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZAP/TW ZDU/ZPE 2.5N/3AN		50	**1933800000**
ZEW 35		20	**9540000000**
ZTA ZT2.5		25	**1827080000**
ZTA ZT2.5/ZA		25	**1847600000**
SDIS SL 0.6X3.5X100		1	**1274660000**
ZRH 1.5H/1		1000	**1678810000**
ZRH 1.5H/2		1000	**1678800000**
DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
WS 10/5 M MC NE WS		720	**1792000000**
DEK 5/5 MM WS		800	**2007110000**
WS 8/5 MM WS		800	**2007150000**

Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге

Провода 2,5 мм² с кабельными наконечниками с пластиковыми манжетами подключаются только при наличии манжеты оптимизированного диаметра (номер для заказа 1333100000, упаковка из 500 шт.).

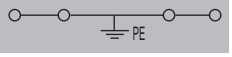
Провода 2,5 мм² с кабельными наконечниками с пластиковыми манжетами подключаются только при наличии манжеты оптимизированного диаметра (номер для заказа 1333100000, упаковка из 500 шт.).

ZPE 2.5N/4AN — 2,5 мм²

Четыре соединения



5,1 x 60 x 38,5
/ 4
0,05...4



IEC 60947-7-2 — II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
2,5	AWG 30...12	AWG 30...12	2,5 мм²
800			
6			
300 A (2,5 мм²)			
3			
A2 / V-0			

Расчетное соединение

0,5...4 / 1,5...2,5
0,5...2,5 / 0,5...1,5
10 / 0,6 x 3,5 мм

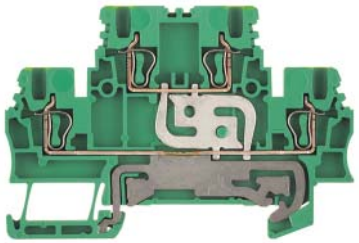
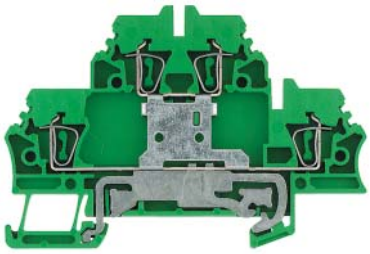
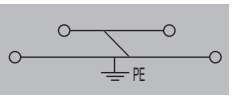
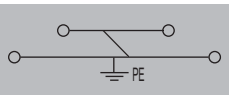
Гибкие провода 2,5 мм² с кабельными наконечниками обжимаются с помощью инструмента для обжима Weidmüller PZ 6/5.

Тип	К-во	№ для заказа
ZPE 2.5N/4AN	50	1933780000

Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZAP/TW ZDU/ZPE 2.5N/4AN		50	1933810000
ZEW 35		20	9540000000
ZTA ZT2.5		25	1827080000
ZTA ZT2.5/ZA		25	1847600000
SDIS SL 0.6X3.5X100		1	1274660000
ZRH 1.5H/1		1000	1678810000
ZRH 1.5H/2		1000	1678800000
DEK 5/5 MC NE WS		1000	1609801044
WS 10/5 M MC NE WS		720	1792000000
DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
WS 8/5 MM WS		800	2007150000

Провода 2,5 мм² с кабельными наконечниками с пластиковыми манжетами подключаются только при наличии манжеты оптимизированного диаметра (номер для заказа 1333100000, упаковка из 500 шт.).

Пружинное соединение (серия Z)
Клеммы с функцией заземления

	ZDK 1.5 PE	ZDK 2.5 PE
	1,5 мм²	2,5 мм²
	Двухуровневая клемма	С вертикальной перемычкой
		
Ширина/Высота/Глубина, мм	3,5 x 75,5 x 49,5	5,1 x 79,5 x 53
макс. ток / макс. сечение провода, -/мм²	/ 1,5	/ 2,5
Макс. диапазон сечений, мм²	0,05...1,5	0,05...2,5
		

Технические данные

	ZDK 1.5 PE	ZDK 2.5 PE
Номинальные данные		
для поперечного сечения провода, мм²	IEC 60947-7-2 / UL / CSA / EN 60079-7	IEC 60947-7-2 / UL / CSA / EN 60079-7
	1,5 / AWG 28...16 / AWG 28...16 /	2,5 / AWG 26...14 / AWG 26...12 / 2,5 мм²
Номинальное напряжение относительно соседней клеммы, В	500	500
Ном. имп. напряж. относит. сосед. клеммы, кВ	6	6
Номинальный кратковременный ток	180 A (1,5 мм²)	300 A (2,5 мм²)
Степень загрязнения	3	3
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94	B1 / V-0	A2 / V-0
Сертификаты	Ex e II / II 2 G D	Ex e II / II 2 G D
Расчетное соединение		
	0,5...1,5	0,5...2,5
	0,5...1,5 / 0,5...1,5	0,5...2,5 / 0,5...2,5
	0,5...0,75	
	10 / 0,4 x 2,0 мм	10 / 0,6 x 3,5 мм
Примечание		Гибкие провода 2,5 мм² с кабельными наконечниками обжимаются с помощью инструмента для обжима Weidmüller PZ 6/5.

Данные для заказа

	Тип	К-во	№ для заказа
Исполнение			
зеленый/желтый	ZDK 1.5PE	100	1791150000
Примечание			

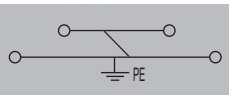
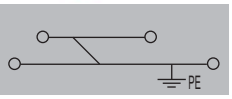
	Тип	К-во	№ для заказа
	ZDK 2.5PE	50	1690000000

Принадлежности

	Тип	ток	К-во	№ для заказа
Концевая пластина / разделительная пластина				
темно-бежевый	ZAP/TW ZDK1.5		20	1791160000
Концевой стопор				
темно-бежевый	ZEW 35		20	9540000000
Тестовый адаптер				
С выступом	ZTA 5/ZA		25	1776220000
Стандартн.	ZTA 5		25	1776210000
Переходные втулки				
Для проводов < 0,5 мм² / AWG 20	ZRH 1.5S/1		500	1781950000
Для проводов < 1,0 мм² / AWG 18				
Крышка				
С символом молнии				
Отвертка				
Стандартн.	SDS 0.4X2.0X60		1	9037160000
Маркировка				
	DEK 5/3.5 MC NE WS		500	1755270000
	DEK 5/3.5 MM WS		1000	2007100000
	WS 8/3.5 MM WS		1000	2007140000

	Тип	ток	К-во	№ для заказа
	ZAP/TW ZDK2.5		20	1674730000
	ZEW 35		20	9540000000
	ZTA 4		25	1688110000
	ZRH 1.5H/1		1000	1678810000
	ZRH 1.5H/2		1000	1678800000
	ZAD 9/4		20	1934160000
	SDIS SL 0.6X3.5X100		1	1274660000
	DEK 5/5 PLUS MC NE GE		1000	1907520000
	WS 12/5 MC NE WS		720	1609860000
	DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
	WS 8/5 MM WS		800	2007150000

Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге

	ZDK 2.5-2PE	ZDK 4-2 PE
	2,5 мм²	4 мм²
	Четыре соединения	Четыре соединения
		
Ширина/Высота/Глубина, мм	5,1 x 72,5 x 54,5	6,1 x 77,6 x 60
макс. ток / макс. сечение провода, -/мм²	/ 4	/ 6
Макс. диапазон сечений, мм²	0,05...4	0,13...6
		

Технические данные

	ZDK 2.5-2PE	ZDK 4-2 PE
Номинальные данные		
для поперечного сечения провода, мм²	IEC 60947-7-2	IEC 60947-7-2
Номинальное напряжение относительно соседней клеммы, В	II 2 G D	
Ном. имп. напряж. относит. сосед. клеммы, кВ		
Номинальный кратковременный ток		
Степень загрязнения		
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94		
Сертификаты		
Подключаемые провода (H05V/H07V)		
Одножильный / Многожильный, мм²		
Гибкий / Гибкий с наконечником, мм²		
Двойной кабельный наконечник, -		
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки, мм/-		

ZDK 2.5-2PE			
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
2,5	AWG 26...12	AWG 30...12	2,5 мм²
800			
8			
300 A (2,5 мм²)			
3			
A2 / V-0			
CE, cULus, EAC			
Расчетное соединение			
0,5...4			
0,5...2,5 / 0,5...1,5			
10 / 0,6 x 3,5 мм			

ZDK 4-2 PE			
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
4	AWG 26...10	AWG 26...10	
800			
8			
480 A (4 мм²)			
3			
A3 / V-0			
CE, CSA, UL			
Расчетное соединение			
0,5...6			
0,5...4 / 0,5...4			
10 / 0,6 x 3,5 мм			

	ZDK 2.5-2PE	ZDK 4-2 PE
Примечание	Гибкие провода 2,5 мм² с кабельными наконечниками обжимаются с помощью инструмента для обжима Weidmüller PZ 6/5.	

Данные для заказа

	ZDK 2.5-2PE	ZDK 4-2 PE
Исполнение	зеленый/желтый	
Примечание		

Тип	К-во	№ для заказа
ZDK 2.5-2PE	50	1791010000
ZDK 4-2 PE	50	8671050000

Принадлежности

	ZDK 2.5-2PE	ZDK 4-2 PE
Концевая пластина / разделительная пластина	темно-бежевый	
Концевой стопор	темно-бежевый	
Тестовый адаптер	С выступом	
	Стандартн.	
Переходные втулки	Для проводов < 0,5 мм² / AWG 20	
	Для проводов < 1,0 мм² / AWG 18	
Крышка	С символом молнии	
Отвертка	Стандартн.	
Маркировка		

Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZAP/TW ZDK2.5-2		20	1791050000
ZEW 35		20	9540000000
ZTA 4		25	1688110000
ZRH 1.5H/1		1000	1678810000
ZRH 1.5H/2		1000	1678800000
SDS 0.5X3.0X80		1	9008320000
DEK 5/5 MC NE WS		1000	1609801044
WS 10/5 MC NE WS		720	1635000000
DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
WS 8/5 MM WS		800	2007150000

Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZAP/TW ZDK4-2		50	8670760000
ZEW 35		20	9540000000
ZTA 6/ZA		25	1780660000
SDIS SL 0.6X3.5X100		1	1274660000
DEK 5/6 MC NE WS		1000	1609820000
DEK 5/6 MM WS		600	2007120000
WS 8/6 MM WS		600	2007160000

Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге

Пружинное соединение (серия Z)
Клеммы с функцией заземления

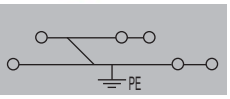
ZDK 2.5/3AN PE — 2,5 мм²

Двухуровневая клемма



Ширина/Высота/Глубина	мм
макс. ток / макс. сечение провода	-/мм²
Макс. диапазон сечений	мм²

5,1 x 93 x 50,5	
/ 4	
0,05...4	



Технические данные

IEC 60947-7-2 — II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
2,5	AWG 30...12	AWG 30...12	2,5 мм²
800			
8			
300 A (2,5 мм²)			
3			
A2 / V-0			

Сертификаты	
Подключаемые провода (H05V/H07V)	
Одножильный / Многожильный	мм²
Гибкий / Гибкий с наконечником	мм²
Двойной кабельный наконечник	-
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки	мм/-

Расчетное соединение
0,5...4 / 0,5...2,5
0,5...2,5 / 0,5...2,5
10 / 0,6 x 3,5 мм

Примечание

Гибкие провода 2,5 мм² с кабельными наконечниками обжимаются с помощью инструмента для обжима Weidmüller PZ 6/5.

Данные для заказа

Исполнение

зеленый/желтый

Примечание

Тип	К-во	№ для заказа
ZDK 2.5/3AN PE	50	1924470000

Принадлежности

Тип	ток	К-во	№ для заказа
Концевая пластина / разделительная пластина			
ZAP/TW ZDK 2.5/3AN		20	1924910000
Концевой стопор			
ZEW 35/2		20	8630740000
Тестовый адаптер			
ZTA ZT2.5		25	1827080000
ZTA ZT2.5/ZA		25	1847600000
Отвертка			
SDIS SL 0.6X3.5X100		1	1274660000
Переходные втулки			
ZRH 1.5H/1		1000	1678810000
ZRH 1.5H/2		1000	1678800000
Маркировка			
SNAPMARK I		50	1805880000
DEK 5/5 MC NE WS		1000	1609801044
DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
WS 8/5 MM WS		800	2007150000

Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге

Провода 2,5 мм² с кабельными наконечниками с пластиковыми манжетами подключаются только при наличии манжеты оптимизированного диаметра (номер для заказа 1333100000, упаковка из 500 шт.).

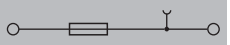
Пружинное соединение (серия Z)
Клеммы с функцией предохранителя

ZSI 2.5 — 2,5 мм²

Для метрических предохранителей 5 x 20 мм



Ширина/Высота/Глубина	мм
макс. ток / макс. сечение провода	А/мм²
Макс. диапазон сечений	мм²

7,9 x 79,5 x 73	
6,3 / 4	
0,13...4	

Технические данные

Номинальные данные	
Номинальное напряжение относительно соседней клеммы	В
Номинальный ток	А
для поперечного сечения провода	мм²
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения	
Класс пожаробезопасности по UL 94	
Сертификаты	
Подключаемые провода (H05V/H07V)	
Одножильный / Многожильный	мм²
Гибкий / Гибкий с наконечником	мм²
Размер лезвия отвертки	

Примечание

IEC 60947-7-3

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	300 (C)	600 (C)	
6,3	10	15	
2,5	AWG 26...12	AWG 26...12	
	6 кВ / 3		
	V-0		

Расчетное соединение
0,5...4
0,5...4 / 0,5...2,5
0,6 x 3,5 мм

Макс. мощность потерь предохранителя (1,6 Вт) ограничивает расчетный ток

Данные для заказа

Исполнение
500 В AC/DC, без светодиода

Примечание

Тип	К-во	№ для заказа
ZSI 2.5	50	**1616400000**

Номинальное напряжение для держателей предохранителя составляет 250 В, и номинальное импульсное напряжение – 4 кВ.

Принадлежности

Тип	ток	К-во	№ для заказа
Пружинная перемычка			
ZQV 6/2 GE	41 A	60	**1627850000**
ZQV 6/4 GE	41 A	60	**1627870000**
Концевая пластина / разделительная пластина			
ZAP/TW 3		50	**1608800000**
ZAP TNHE/ZSI2.5		25	**1610840000**
Отвертка			
SDIS SL 0.6X3.5X100		1	**1274660000**
Предохранитель G, 5 x 20 мм (IEC 60127-2)			
G 20/0.25A/F		10	**0430500000**
G 20/0.50A/F		10	**0430600000**
G 20/1.00A/F		10	**0430700000**
G 20/2.00A/F		10	**0430900000**
Маркировка			
DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
WS 10/5 MC NE WS		720	**1635000000**

Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге

Отображение состояния с помощью двунаправленного светодиода.

ZSI 2.5

Защита от перегрузки и короткого замыкания

Тип	№ для заказа
ZSI 2.5	**1616400000**

Способ монтажа	Применение			
	Защита только от КЗ		Защита от перегрузки и КЗ	
	T_A макс.	Ном. значения	T_A макс.	Ном. значения
Отдельно	52 °C	4,0 Вт / 6,3 A	27 °C	2,5 Вт / 2,5 A
В комбинации	55 °C	2,5 Вт / 6,3 A	41 °C	1,6 Вт / 6,3 A

	ZSI 2.5 LED	ZSI 2.5/5x25
	2,5 мм²	2,5 мм²
	Для метрических предохранителей 5 x 20 мм	Для метрических предохранителей 5 x 25 мм
		
Ширина/Высота/Глубина, мм	7,9 x 79,5 x 73	7,9 x 79,5 x 73
макс. ток / макс. сечение провода, А/мм²	6,3 / 4	6,3 / 4
Макс. диапазон сечений, мм²	0,13...4	0,13...4

Технические данные

	ZSI 2.5 LED	ZSI 2.5/5x25
Номинальные данные		
Номинальное напряжение относительно соседней клеммы	-	-
Номинальный ток	A	A
для поперечного сечения провода	мм²	мм²
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения	IEC 60947-7-3	IEC 60947-7-3
Класс пожаробезопасности по UL 94		
Сертификаты		

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
6,3			
2,5	AWG 26...12	AWG 26...12	
	6 кВ / 3		
	V-0		

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500			
6,3			
2,5			
	6 кВ / 3		
	V-0		

	ZSI 2.5 LED	ZSI 2.5/5x25
Подключаемые провода (H05V/H07V)		
Одножильный / Многожильный, мм²	0,5...4	0,5...4
Гибкий / Гибкий с наконечником, мм²	0,5...4 / 0,5...2,5	0,5...4 / 0,5...2,5
Размер лезвия отвертки	0,6 x 3,5 мм	0,6 x 3,5 мм
Примечание	Макс. мощность потерь предохранителя (1,6 Вт) ограничивает расчетный ток	Макс. мощность потерь предохранителя (1,6 Вт) ограничивает расчетный ток

Данные для заказа

Исполнение	ZSI 2.5 LED			ZSI 2.5/5x25		
	Тип	К-во	№ для заказа	Тип	К-во	№ для заказа
500 В AC/DC, без светодиода				ZSI 2.5/5X25	50	1730900000
10-36 В AC/DC, со светодиодом	ZSI 2.5/LD 28AC	50	1616440000			
30-70 В AC/DC, со светодиодом	ZSI 2.5/LD 60AC	50	1616430000			
60-150 В AC/DC, со светодиодом	ZSI 2.5/LD 120AC	50	1616420000			
140-250 В AC/DC, со светодиодом	ZSI 2.5/LD 250AC	50	1616410000			
Примечание	Номинальное напряжение для держателей предохранителя составляет 250 В, и номинальное импульсное напряжение – 4 кВ.			Номинальное напряжение для держателей предохранителя составляет 250 В, и номинальное импульсное напряжение – 4 кВ.		

Принадлежности

	ZSI 2.5 LED			ZSI 2.5/5x25		
Пружинная перемычка	Тип	ток	К-во / № для заказа	Тип	ток	К-во / № для заказа
2-полюсн.	ZQV 6/2 GE	41 A	60 / 1627850000	ZQV 6/2 GE	41 A	60 / 1627850000
4-полюсн.	ZQV 6/4 GE	41 A	60 / 1627870000	ZQV 6/4 GE	41 A	60 / 1627870000
Концевая пластина / разделительная пластина						
темно-бежевый	ZAP/TW 3		50 / 1608800000	ZAP/TW 3		50 / 1608800000
темно-бежевый	ZAP TNHE/ZSI2.5		25 / 1610840000	ZAP TNHE/ZSI2.5		25 / 1610840000
Отвертка						
Стандартн.	SDIS SL 0.6X3.5X100		1 / 1274660000	SDIS SL 0.6X3.5X100		1 / 1274660000
Предохранитель G, 5 x 20 мм (IEC 60127-2)						
0,25 A Хар-ка быстрая	G 20/0.25A/F		10 / 0430500000			
0,50 A Хар-ка быстрая	G 20/0.50A/F		10 / 0430600000			
1,00 A Хар-ка быстрая	G 20/1.00A/F		10 / 0430700000			
2,00 A Хар-ка быстрая	G 20/2.00A/F		10 / 0430900000			
G25 с индикатором / дюймовым предохранителем						
0,50 A Хар-ка средне медленная / 2 A				G 25/0.50A/M WS		10 / 0510300000
1,00 A Хар-ка средне медленная / 3 A				G 25/1.00A/M RT		10 / 0265800000
2,00 A Хар-ка быстрая / 5 A				G 25/2.00A/F BL		10 / 0192700000
4,00 A Хар-ка быстрая / 10 A				G 25/4.00A/F BR		10 / 0192800000
Маркировка						
	DEK 5/5 MC NE WS		1000 / 1609801044	DEK 5/5 MC NE WS		1000 / 1609801044
	WS 10/5 MC NE WS		720 / 1635000000	WS 10/5 MC NE WS		720 / 1635000000

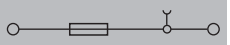
Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге	Отображение состояния с помощью двунаправленного светодиода.	

ZSI 2.5/2 — 2,5 мм²

Для дюймовых предохранителей



Ширина/Высота/Глубина	мм
макс. ток / макс. сечение провода	А/мм²
Макс. диапазон сечений	мм²

11,9 x 79,5 x 73	
12 / 4	
0,13...4	

Технические данные

Номинальные данные	
Номинальное напряжение относительно соседней клеммы	В
Номинальный ток	А
для поперечного сечения провода	мм²
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения	
Класс пожаробезопасности по UL 94	
Сертификаты	
Подключаемые провода (H05V/H07V)	
Одножильный / Многожильный	мм²
Гибкий / Гибкий с наконечником	мм²
Размер лезвия отвертки	

Примечание

IEC 60947-7-3

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	600 (C)	600 (C)	
12	16	15	
2,5	AWG 26...12	AWG 26...12	
	6 кВ / 3		
	V-0		

Расчетное соединение
0,5...4
0,5...4 / 0,5...2,5
0,6 x 3,5 мм

Макс. мощность потерь предохранителя (1,6 Вт) ограничивает расчетный ток

Данные для заказа

Исполнение
500 В AC/DC, без светодиода

Примечание

Тип	К-во	№ для заказа
ZSI 2.5/2 500AC	10	**1616460000**

Номинальное напряжение для держателей предохранителя составляет 250 В, и номинальное импульсное напряжение – 4 кВ.

Принадлежности

Пружинная перемычка	Тип	ток	К-во	№ для заказа
2-полюсн.	ZQS 2.5/2	10 A	20	**1633200000**
4-полюсн.	ZQS 2.5/4	10 A	20	**1633220000**
Концевая пластина / разделительная пластина				
темно-бежевый	ZAP TNHE/ZSI2.5		25	**1610840000**
Отвертка				
Стандартн.	SDIS SL 0.6X3.5X100		1	**1274660000**
G25 с индикатором / дюймовым предохранителем				
4,00 A Хар-ка быстрая / 10 A	GZ 10.0A		10	**0293900000**
Маркировка				
	DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
	WS 10/5 MC NE WS		720	**1635000000**

Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге

Отображение состояния с помощью двунаправленного светодиода С использованием дюймовых предохранителей.

ZSI 2.5/2

Защита от перегрузки и короткого замыкания

Тип	№ для заказа
ZSI 2.5/2 500AC	**1616460000**

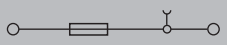
Способ монтажа	Применение			
	Защита только от КЗ		Защита от перегрузки	
	T_A макс.	Ном. значения	T_A макс.	Ном. значения
Отдельно	46 °C	4,0 Вт / 10,0 A	40 °C	2,5 Вт / 2,5 A
В комбинации	72 °C	2,5 Вт / 2,5 A	29 °C	2,5 Вт / 2,5 A

ZSI 2.5/2 LED — 2,5 мм²

Для дюймовых предохранителей



Ширина/Высота/Глубина	11,9 x 79,5 x 73 мм
макс. ток / макс. сечение провода	**12 / 4** А/мм²
Макс. диапазон сечений	**0,13...4** мм²



Технические данные

IEC 60947-7-3

Номинальные данные	IEC	UL	CSA	EN 60079-7
Номинальное напряжение относительно соседней клеммы				
Номинальный ток	12			
для поперечного сечения провода	2,5	AWG 26...12	AWG 26...12	
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения		6 кВ / 3		
Класс пожаробезопасности по UL 94		V-0		
Сертификаты				

Подключаемые провода (H05V/H07V)	Расчетное соединение
Одножильный / Многожильный мм²	0,5...4
Гибкий / Гибкий с наконечником мм²	0,5...4 / 0,5...2,5
Размер лезвия отвертки	0,6 x 3,5 мм

Примечание	
	Макс. мощность потерь предохранителя (1,6 Вт) ограничивает расчетный ток

Данные для заказа

Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа
10-36 В AC/DC, со светодиодом	ZSI 2.5/2/LD 28AC	10	**1616470000**
30-70 В AC/DC, со светодиодом	ZSI 2.5/2/LD 60AC	10	**1616480000**
60-150 В AC/DC, со светодиодом	ZSI 2.5/2/LD 120AC	10	**1616490000**
140-250 В AC/DC, со светодиодом	ZSI 2.5/2/LD 250AC	10	**1616500000**

Примечание	
	Номинальное напряжение для держателей предохранителя составляет 250 В, и номинальное импульсное напряжение – 4 кВ.

Принадлежности

Пружинная перемычка	Тип	ток	К-во	№ для заказа
2-полюсн.	ZQS 2.5/2	10 A	20	**1633200000**
4-полюсн.	ZQS 2.5/4	10 A	20	**1633220000**
Концевая пластина / разделительная пластина				
темно-бежевый	ZAP TNHE/ZSI2.5		25	**1610840000**
Отвертка				
Стандартн.	SDIS SL 0.6X3.5X100		1	**1274660000**
G25 с индикатором / дюймовым предохранителем				
4,00 A Хар-ка быстрая / 10 A	GZ 10.0A		10	**0293900000**
Маркировка				
	DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
	WS 10/5 MC NE WS		720	**1635000000**

Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге	
	Отображение состояния с помощью двунаправленного светодиода С использованием дюймовых предохранителей.

Пружинное соединение (серия Z)
Клеммы с функцией предохранителя

		ZSI 2.5 2x2 AN	2,5 мм²	ZSI 2.5 2x2 AN	2,5 мм²
		Для метрических предохранителей 5 x 20		Для метрических предохранителей 5 x 25	
					
Ширина/Высота/Глубина	мм	12,2 x 68 x 55		12,2 x 68 x 55	
макс. ток / макс. сечение провода	А/мм²	**10 / 4**		**10 / 4**	
Макс. диапазон сечений	мм²	**0,13...4**		**0,13...4**	

Технические данные

		ZSI 2.5 2x2 AN	2,5 мм²	ZSI 2.5 2x2 AN	2,5 мм²
Номинальные данные		IEC 60947-7-3		IEC 60947-7-3	
Номинальное напряжение относительно соседней клеммы	В	500		500	
Номинальный ток	А	10		10	
для поперечного сечения провода	мм²	2,5		2,5	
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения		4 кВ / 3		4 кВ / 3	
Класс пожаробезопасности по UL 94		V-0		V-0	
Сертификаты					
Подключаемые провода (H05V/H07V)					
Одножильный / Многожильный	мм²				
Гибкий / Гибкий с наконечником	мм²				
Размер лезвия отвертки					

IEC	UL	CSA	EN 60079-7	IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	300 (C)	300 (C)		500	300 (C)	300 (C)	
10	10	10		10	10	10	
2,5	AWG 26...12	AWG 26...12		2,5	AWG 26...12	AWG 26...12	

Расчетное соединение	Расчетное соединение
0,5...4	0,5...4
0,5...4 / 0,5...2,5	0,5...4 / 0,5...2,5
0,6 x 3,5 мм	0,6 x 3,5 мм

Примечание	Нельзя превышать номинальное напряжение предохранителя. Согласно UL и CSA 600 В / 5 А.	Нельзя превышать номинальное напряжение предохранителя. UL и CSA D = 600 В / 5 А

Данные для заказа

Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа	Тип	К-во	№ для заказа
500 В AC/DC, без светодиода	ZSI 2.5-2/2X2AN/G20	20	**1826050000**	ZSI 2.5-2/2X2AN/G25	20	**1826200000**
Примечание	G 20 = предохранитель G 5 x 20 / G 25 = предохранитель G 5 x 25 Исполнения G 25 со светодиодом по запросу			G 20 = предохранитель G 5 x 20 / G 25 = предохранитель G 5 x 25 Типы G 25 со светодиодом по запросу		

Принадлежности

	Тип	ток	К-во	№ для заказа	Тип	ток	К-во	№ для заказа
Пружинная перемычка	ZQV 4/2 GE	32 A	60	**1608950000**	ZQV 4/2 GE	32 A	60	**1608950000**
2-полюсн.								
Концевая пластина / разделительная пластина	ZAP ZDU6-2 SW		50	**1814710000**	ZAP ZDU6-2 SW		50	**1814710000**
Концевая пластина, Wemid								
Отвертка	SDIS SL 0.6X3.5X100		1	**1274660000**	SDS 0.6X3.5X100		10	**9008330000**
Стандартн.								
Предохранитель G, 5 x 20 мм (IEC 60127-2)								
0,25 А Хар-ка быстрая	G 20/0.25A/F		10	**0430500000**				
0,50 А Хар-ка быстрая	G 20/0.50A/F		10	**0430600000**				
1,00 А Хар-ка быстрая	G 20/1.00A/F		10	**0430700000**				
2,00 А Хар-ка быстрая	G 20/2.00A/F		10	**0430900000**				
Маркировка								
	DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**				
	WS 10/5 MC NE WS		720	**1635000000**	WS 10/5 MC NE WS		720	**1635000000**
G25 с индикатором / дюймовым предохранителем								
0,50 А Хар-ка средне медленная / 2 А					G 25/0.50A/M WS		10	**0510300000**
1,00 А Хар-ка средне медленная / 3 А					G 25/1.00A/M RT		10	**0265800000**
2,00 А Хар-ка быстрая / 5 А					G 25/2.00A/F BL		10	**0192700000**
4,00 А Хар-ка быстрая / 10 А					G 25/4.00A/F BR		10	**0192800000**

Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге	Состояние отображается светодиодом.	Индикация состояния посредством неоновой лампы.

ZSI 2.5-2

Защита от перегрузки и короткого замыкания

ZSI 2.5-2 / G20

Тип	№ для заказа
ZSI 2.5-2/2X2AN/G20	1826050000
ZSI 2.5-2/2X2AN/G20/GL	1826030000

Способ монтажа	Применение			
	Защита только от КЗ		Защита от перегрузки и КЗ	
	T_A макс.	Ном. значения	T_A макс.	Ном. значения
Отдельно			39 °C	2,5 Вт / 6,3 A
В комбинации			41 °C	1,6 Вт / 6,3 A

ZSI 2.5-2 / G25

Тип	№ для заказа
ZSI 2.5-2/2X2AN/G25	1826200000
ZSI 2.5-2/2X2AN/G25/GL	1826090000

Способ монтажа	Применение			
	Защита только от КЗ		Защита от перегрузки и КЗ	
	T_A макс.	Ном. значения	T_A макс.	Ном. значения
Отдельно	60 °C			
В комбинации	47 °C			

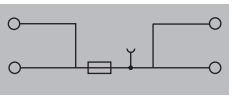
Пружинное соединение (серия Z)
Клеммы с функцией предохранителя

ZSI 2.5 2x2 AN LED — 2,5 мм²

Для метрических предохранителей 5 x 20



Ширина/Высота/Глубина	12,2 x 68 x 55 мм
макс. ток / макс. сечение провода	**10 / 4** А/мм²
Макс. диапазон сечений	**0,13...4** мм²



Технические данные

IEC 60947-7-3

Номинальные данные	IEC	UL	CSA	EN 60079-7
Номинальное напряжение относительно соседней клеммы		300 (C)		
Номинальный ток, А	10	10		
для поперечного сечения провода, мм²	2,5	AWG 26...12	AWG 26...12	
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения		4 кВ / 3		
Класс пожаробезопасности по UL 94		V-0		
Сертификаты				

Подключаемые провода (H05V/H07V)	
Одножильный / Многожильный, мм²	0,5...4
Гибкий / Гибкий с наконечником, мм²	0,5...4 / 0,5...2,5
Размер лезвия отвертки	0,6 x 3,5 мм

Примечание
Нельзя превышать номинальное напряжение предохранителя. Согласно UL и CSA 600 В / 5 А.

Данные для заказа

Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа
10-36 В AC/DC, со светодиодом	ZSI 2.5-2/2X2AN/G20/LD1	20	**1867440000**
60-150 В AC/DC, со светодиодом	ZSI 2.5-2/2X2AN/G20/LD3	20	**1867420000**
140-250 В AC/DC, со светодиодом	ZSI 2.5-2/2X2AN/G20/LD4	20	**1879730000**

Примечание
G 20 = предохранитель G 5 x 20 / G 25 = предохранитель G 5 x 25 Исполнения G 25 со светодиодом по запросу

Принадлежности

Пружинная перемычка	Тип	ток	К-во	№ для заказа
2-полюсн.	ZQV 4/2 GE	32 A	60	**1608950000**
Концевая пластина / разделительная пластина				
Концевая пластина, Wemid	ZAP ZDU6-2 SW		50	**1814710000**
Отвертка				
Стандартн.	SDIS SL 0.6X3.5X100		1	**1274660000**
Предохранитель G, 5 x 20 мм (IEC 60127-2)				
0,25 А Хар-ка быстрая	G 20/0.25A/F		10	**0430500000**
0,50 А Хар-ка быстрая	G 20/0.50A/F		10	**0430600000**
1,00 А Хар-ка быстрая	G 20/1.00A/F		10	**0430700000**
2,00 А Хар-ка быстрая	G 20/2.00A/F		10	**0430900000**
Маркировка				
	DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
	WS 10/5 MC NE WS		720	**1635000000**

Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге
Состояние отображается светодиодом.

Пружинное соединение (серия Z)
Клеммы с функцией предохранителя

ZSI 6-2 — 6 мм²

Для метрических предохранителей 5 x 20



Ширина/Высота/Глубина	мм
макс. ток / макс. сечение провода	А/мм²
Макс. диапазон сечений	мм²

12,2 x 68 x 55
10 / 10
0,13...10



Технические данные

Номинальные данные	
Номинальное напряжение относительно соседней клеммы	В
Номинальный ток	А
для поперечного сечения провода	мм²
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения	
Класс пожаробезопасности по UL 94	
Сертификаты	
Подключаемые провода (H05V/H07V)	
Одножильный / Многожильный	мм²
Гибкий / Гибкий с наконечником	мм²
Размер лезвия отвертки	
Примечание	

IEC 60947-7-3

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	300 (C)	300 (C)	
10	10	10	
6	AWG 26...12	AWG 26...8	
	4 кВ / 3		
	V-0		

Расчетное соединение	
0,5...10	0,5...4
0,5...10 / 0,5...6	
0,6 x 3,5 мм	

Нельзя превышать номинальное напряжение предохранителя. Согласно UL 600 V / 5 A. Контактные гнезда A 3 AWG 26-12, контактные гнезда A 5 AWG 20-8.

Данные для заказа

Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа
500 В AC/DC, без светодиода	ZSI 6-2 2X2.5/G20	20	1820930000
10-36 В AC/DC, со светодиодом			
140-250 В AC/DC, со светодиодом			

Примечание

G 20 = предохранитель G 5 x 20 / G 25 = предохранитель G 5 x 25
Исполнения G 25 со светодиодом по запросу

Принадлежности

	Тип	ток	К-во	№ для заказа
Пружинная перемычка				
2-полюсн.	ZQV 4/2 GE	32 A	60	1608950000
Концевая пластина / разделительная пластина				
Концевая пластина, Wemid	ZAP ZDU6-2 SW		50	1814710000
Отвертка				
Стандартн.	SDIS SL 0.8X4.0X100		1	1274670000
Предохранитель G, 5 x 20 мм (IEC 60127-2)				
0,50 A Хар-ка быстрая	G 20/0.50A/F		10	0430600000
1,00 A Хар-ка быстрая	G 20/1.00A/F		10	0430700000
2,00 A Хар-ка быстрая	G 20/2.00A/F		10	0430900000
0,25 A Хар-ка быстрая	G 20/0.25A/F		10	0430500000
G25 с индикатором / дюймовым предохранителем				
2,00 A Хар-ка быстрая / 5 A				
4,00 A Хар-ка быстрая / 10 A				
1,00 A Хар-ка средне медленная / 3 A				
0,50 A Хар-ка средне медленная / 2 A				
Маркировка				
	DEK 5/5 MC NE WS		1000	1609801044
	WS 10/5 MC NE WS		720	1635000000

Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге

Состояние отображается светодиодом.

ZSI 6-2

Защита от перегрузки и короткого замыкания

ZSI 6-2 2x2.5 / G20

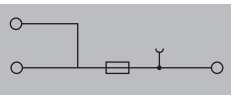
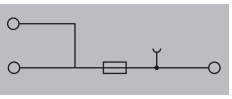
Тип	№ для заказа
ZSI 6-2 2X2.5/G20	1820930000
ZSI 6-2 2X2.5/G20/GL	1820860000

Способ монтажа	Применение			
	Защита только от КЗ		Защита от перегрузки и КЗ	
	T_A макс.	Ном. значения	T_A макс.	Ном. значения
Отдельно			37 °C	2,5 Вт / 6,3 A
В комбинации			40 °C	1,6 Вт / 6,3 A

ZSI 6 2x2.5 / G25

Тип	№ для заказа
ZSI 6-2 2X2.5/G25	1820950000
ZSI 6-2 2X2.5/G25/GL	1820940000

Способ монтажа	Применение			
	Защита только от КЗ		Защита от перегрузки и КЗ	
	T_A макс.	Ном. значения	T_A макс.	Ном. значения
Отдельно	60 °C			
В комбинации	47 °C			

	ZSI 6-2 2x2.5	ZSI 6-2 LED
	6 мм²	6 мм²
	Для метрических предохранителей 5 x 20 / 5 x 25	Для метрических предохранителей 5 x 20
		
Ширина/Высота/Глубина, мм	12,2 x 68 x 55	12,2 x 68 x 55
макс. ток / макс. сечение провода, А/мм²	**10 / 10**	**10 / 10**
Макс. диапазон сечений, мм²	**0,13...10**	**0,13...10**
		

Технические данные

	ZSI 6-2 2x2.5	ZSI 6-2 LED
Номинальные данные		
Номинальное напряжение относительно соседней клеммы, В	IEC 60947-7-3	IEC 60947-7-3
Номинальный ток, А	IEC: 500 / UL: 300 (C) / CSA: 300 (C) / EN 60079-7:	IEC: / UL: 300 (C) / CSA: / EN 60079-7:
для поперечного сечения провода, мм²	IEC: 10 / UL: 10 / CSA: 10	IEC: 10 / UL: 10 / CSA:
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения	IEC: 6 / UL: AWG 26...12 / CSA: AWG 26...8	IEC: 6 / UL: AWG 26...12 / CSA: AWG 20...8
Класс пожаробезопасности по UL 94	4 кВ / 3	4 кВ / 3
Сертификаты	V-0	V-0
	CE, CSA, cULus, BL, KEMA KEUR	CE, CSA, cULus, KEMA KEUR
Расчетное соединение		
	0,5...10 / 0,5...4	0,5...10 / 0,5...4
	0,5...10 / 0,5...6	0,5...10 / 0,5...6
	0,6 x 3,5 мм	0,6 x 3,5 мм
Подключаемые провода (H05V/H07V)		
Одножильный / Многожильный, мм²		
Гибкий / Гибкий с наконечником, мм²		
Размер лезвия отвертки		
Примечание	Нельзя превышать номинальное напряжение предохранителя. Согласно UL 600 V / 5 A. Контактные гнезда A3 AWG 26-12, контактные гнезда A5 AWG 20-8.	Нельзя превышать номинальное напряжение предохранителя. Согласно UL 600 V / 5 A. Контактные гнезда A 3 AWG 26-12, контактные гнезда A 5 AWG 20-8.

Данные для заказа

Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа
500 В AC/DC, без светодиода	ZSI 6-2 2X2.5/G25	20	**1820950000**
10-36 В AC/DC, со светодиодом			
140-250 В AC/DC, со светодиодом			
Примечание	G 20 = предохранитель G 5 x 20 / G 25 = предохранитель G 5 x 25 Типы G 25 со светодиодом по запросу		

Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа
500 В AC/DC, без светодиода			
10-36 В AC/DC, со светодиодом	ZSI 6-2 2X2.5/G20/LD1	20	**1867500000**
140-250 В AC/DC, со светодиодом	ZSI 6-2 2X2.5/G20/LD4	20	**1879750000**
Примечание	G 20 = предохранитель G 5 x 20 / G 25 = предохранитель G 5 x 25 Исполнения G 25 со светодиодом по запросу		

Принадлежности

	Тип	ток	К-во	№ для заказа
Пружинная перемычка				
2-полюсн.	ZQV 4/2 GE	32 A	60	**1608950000**
Концевая пластина / разделительная пластина				
Концевая пластина, Wemid	ZAP ZDU6-2 SW		50	**1814710000**
Отвертка				
Стандартн.	SDS 0.8X4.0X100		1	**9008340000**
Предохранитель G, 5 x 20 мм (IEC 60127-2)				
0,50 A Хар-ка быстрая	G 20/0.50A/F		10	**0430600000**
1,00 A Хар-ка быстрая	G 20/1.00A/F		10	**0430700000**
2,00 A Хар-ка быстрая	G 20/2.00A/F		10	**0430900000**
0,25 A Хар-ка быстрая	G 20/0.25A/F		10	**0430500000**
G25 с индикатором / дюймовым предохранителем				
2,00 A Хар-ка быстрая / 5 A	G 25/2.00A/F BL		10	**0192700000**
4,00 A Хар-ка быстрая / 10 A	G 25/4.00A/F BR		10	**0192800000**
1,00 A Хар-ка средне медленная / 3 A	G 25/1.00A/M RT		10	**0265800000**
0,50 A Хар-ка средне медленная / 2 A	G 25/0.50A/M WS		10	**0510300000**
Маркировка				
	DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
	WS 10/5 MC NE WS		720	**1635000000**

	Тип	ток	К-во	№ для заказа
Пружинная перемычка				
2-полюсн.	ZQV 4/2 GE	32 A	60	**1608950000**
Концевая пластина / разделительная пластина				
Концевая пластина, Wemid	ZAP ZDU6-2 SW		50	**1814710000**
Отвертка				
Стандартн.	SDIS SL 0.8X4.0X100		1	**1274670000**
Предохранитель G, 5 x 20 мм (IEC 60127-2)				
0,50 A Хар-ка быстрая	G 20/0.50A/F		10	**0430600000**
1,00 A Хар-ка быстрая	G 20/1.00A/F		10	**0430700000**
2,00 A Хар-ка быстрая	G 20/2.00A/F		10	**0430900000**
0,25 A Хар-ка быстрая	G 20/0.25A/F		10	**0430500000**
G25 с индикатором / дюймовым предохранителем				
2,00 A Хар-ка быстрая / 5 A				
4,00 A Хар-ка быстрая / 10 A				
1,00 A Хар-ка средне медленная / 3 A				
0,50 A Хар-ка средне медленная / 2 A				
Маркировка				
	DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
	WS 10/5 MC NE WS		720	**1635000000**

Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге	Индикация состояния посредством неоновой лампы.	Состояние отображается светодиодом.

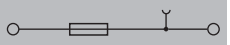
Пружинное соединение (серия Z)
Клеммы с функцией предохранителя

ZSI 6-2/FC — 6 мм²

Для автомобильных предохранителей



Ширина/Высота/Глубина	мм
макс. ток / макс. сечение провода	А/мм²
Макс. диапазон сечений	мм²

8,1 x 70 x 50	
30 / 10	
0,33...10	

Технические данные

DIN 72581-3, IEC 60947-7-3

Номинальные данные	IEC	UL	CSA	EN 60079-7
Номинальное напряжение относительно соседней клеммы, В	250	300 (C)	300 (C)	
Номинальный ток, А	30		25	
для поперечного сечения провода, мм²	6	AWG 22...10	AWG 22...10	
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения			6 кВ / 3	
Класс пожаробезопасности по UL 94			V-0	
Сертификаты				

Подключаемые провода (H05V/H07V)	Расчетное соединение
Одножильный / Многожильный, мм²	0,5...10
Гибкий / Гибкий с наконечником, мм²	0,5...10 / 0,5...6
Размер лезвия отвертки	4,0 x 0,8 мм

Примечание

Ток длительной нагрузки предохранителя макс. 80 % IN.

Данные для заказа

Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа
500 В AC/DC, без светодиода	ZSI 6-2/FC	25	**1814690000**
10-36 В AC/DC, со светодиодом	ZSI 6-2/FC LD	25	**1814700000**

Примечание

Автомобильные предохранители компанией Weidmüller не предлагаются.

Принадлежности

Пружинная перемычка	Тип	ток	К-во	№ для заказа
2-полюсн.	ZQV 6/2 GE	41 A	60	**1627850000**
4-полюсн.	ZQV 6/4 GE	41 A	60	**1627870000**
Концевая пластина / разделительная пластина				
Концевая пластина, Wemid	ZAP ZDU6-2 SW		50	**1814710000**
Отвертка				
Стандартн.	SDIS SL 0.8X4.0X100		1	**1274670000**
Маркировка				
	DEK 5/6 MC NE WS		1000	**1609820000**
	WS 12/6 MC NE WS		600	**1609900000**

Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге

Отображение состояния с помощью двунаправленного светодиода С использованием предохранителей Pudenz.

ZSI 6-2/FC

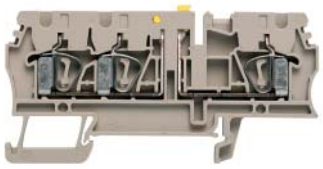
Защита от перегрузки и короткого замыкания

Тип	№ для заказа
ZSI 6-2/FC	**1814690000**

Способ монтажа	Применение			
	Защита только от КЗ		Перегрузка	
	T_A макс.	Ном. значения	T_A макс.	Ном. значения
Отдельно	24 °C	3,0 Вт / 30 A	*	*
В комбинации	28 °C	1,90 Вт / 24 A (30 A)**	*	*

*) Значения недоступны
**) Согласно информации от изготовителя, номинал предохранителя должен быть уменьшен до 80 % от номинала предохранителя. Допустимая потеря мощности ограничивается температурой поверхности предохранителя.
⇒Предохранитель 30 A можно нагрузить максимум до 24 A.

Пружинное соединение (серия Z)
Измерительно-расцепительные клеммы

	ZTR 2.5	ZTR 2.5/3AN
	2,5 мм²	2,5 мм²
	Два соединения	Три соединения
		
Ширина/Высота/Глубина, мм	5,1 x 59,5 x 38,5	5,1 x 79,5 x 38,5
макс. ток / макс. сечение провода, А/мм²	20 / 4 	20 / 4 
Макс. диапазон сечений, мм²	0,05...4	0,05...4

Технические данные

	ZTR 2.5	ZTR 2.5/3AN
Номинальные данные		
Номинальное напряжение проходной клеммы, В	IEC 60947-7-1	IEC 60947-7-1
Номинальный ток, А	IEC / UL / CSA / EN 60079-7	IEC / UL / CSA / EN 60079-7
для поперечного сечения провода, мм²	500 / 600 / 600 /	500 / 600 / 300 /
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения	20 / 20 / 20 /	20 / 20 / 10 /
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94	2,5 / AWG 30...12 / AWG 30...12 /	2,5 / AWG 30...12 / AWG 26...12 /
К-во рабочих циклов	6 кВ / 3	6 кВ / 3
Сертификаты	A3 / V-0	A3 / V-0
Подключаемые провода (H05V/H07V)		
Одножильный / Многожильный, мм²	**Расчетное соединение**	**Расчетное соединение**
Гибкий / Гибкий с наконечником, мм²	0,5...4	0,5...4
Двойной кабельный наконечник, -	0,5...4 / 0,5...2,5	0,5...4 / 0,5...2,5
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки, мм/-	10 / 0,6 x 3,5 мм	10 / 0,6 x 3,5 мм
Примечание	Гибкие провода 2,5 мм² с кабельными наконечниками обжимаются с помощью инструмента для обжима Weidmüller PZ 6/5.	Гибкие провода 2,5 мм² с кабельными наконечниками обжимаются с помощью инструмента для обжима Weidmüller PZ 6/5.

Данные для заказа

Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа
темно-бежевый	ZTR 2.5	100	1831280000
синий	ZTR 2.5 BL	100	8731710000

Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа
темно-бежевый	ZTR 2.5/3AN	100	8731720000
синий	ZTR 2.5/3AN BL	100	8731730000

Принадлежности

	Тип	ток	К-во	№ для заказа
Пружинная перемычка				
2-полюсн.	ZQV 2.5/2		60	1608860000
4-полюсн.				
10-полюсн.	ZQV 2.5/10	24 A	20	1608940000
Концевая пластина / разделительная пластина				
темно-бежевый	ZAP/TW 1		50	1608740000
Концевой стопор				
темно-бежевый	ZEW 35		20	9540000000
Отвертка				
Стандартн.	SDIS SL 0.6X3.5X100		1	1274660000
Испытание / Проверка				
Испытательный штекер	PS 2.3 RT		20	0180400000
Держатель для предохранителя 5 x 20 мм				
400 В AC/DC, без светодиода	SIHA 3/G20		25	7921560000
10 - 36 В AC/DC, красный светодиод	SIHA 3/G20/LD 10-36V		25	7921570000
140 - 250 В AC/DC, красный светодиод	SIHA 3/G20/LD 140-250V		25	7921600000
Компонентный штекер (макс., 250 В)				
без оснастки	BEST		50	1833100000
с проволочной перемычкой	BEST/DRBR		50	1878570000
С диодом 1N4007	BEST/D		50	1878560000
Тестовый адаптер				
Стандартн.	ZTA 1		25	1609040000
С выступом	ZTA 1/ZA		25	1609050000
Размыкающий штекер				
съемный, в качестве замены для размыкающего рычажка	TNST		50	1833090000
Маркировка				
	DEK 5/5 MC NE WS		1000	1609801044
	WS 10/5 MC NE WS		720	1635000000
	DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
	WS 8/5 MM WS		800	2007150000
Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге	Если размыкающий рычажок заменяется на SIHA 3, получается клемма с функцией предохранителя.			

	Тип	ток	К-во	№ для заказа
Пружинная перемычка				
2-полюсн.	ZQV 2.5/2		60	1608860000
4-полюсн.				
10-полюсн.	ZQV 2.5/10	24 A	20	1608940000
Концевая пластина / разделительная пластина				
темно-бежевый	ZAP/TW 3		50	1608800000
Концевой стопор				
темно-бежевый	ZEW 35		20	9540000000
Отвертка				
Стандартн.	SDIS SL 0.6X3.5X100		1	1274660000
Испытание / Проверка				
Испытательный штекер	PS 2.3 RT		20	0180400000
Держатель для предохранителя 5 x 20 мм				
400 В AC/DC, без светодиода	SIHA 3/G20		25	7921560000
10 - 36 В AC/DC, красный светодиод	SIHA 3/G20/LD 10-36V		25	7921570000
140 - 250 В AC/DC, красный светодиод	SIHA 3/G20/LD 140-250V		25	7921600000
Компонентный штекер (макс., 250 В)				
без оснастки	BEST		50	1833100000
с проволочной перемычкой	BEST/DRBR		50	1878570000
С диодом 1N4007	BEST/D		50	1878560000
Тестовый адаптер				
Стандартн.	ZTA 1		25	1609040000
С выступом	ZTA 1/ZA		25	1609050000
Размыкающий штекер				
съемный, в качестве замены для размыкающего рычажка	TNST		50	1833090000
Маркировка				
	DEK 5/5 MC NE WS		1000	1609801044
	WS 10/5 MC NE WS		720	1635000000
	DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
	WS 8/5 MM WS		800	2007150000
	Если размыкающий рычажок заменяется на SIHA 3, получается клемма с функцией предохранителя.			

ZTR 2.5/4AN — 2,5 мм²

Четыре соединения



5,1 x 82,5 x 38,5
16 / 2,5
0,05...2,5



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
400	300	300	
16	10	10	
2,5	AWG 30...12	AWG 26...12	
	6 кВ / 3		
	A2 / V-0		

Расчетное соединение
0,5...2,5
0,5...2,5 / 0,5...1,5

10 / 0,6 x 3,5 мм

Гибкие провода 2,5 мм² с кабельными наконечниками обжимаются с помощью инструмента для обжима Weidmüller PZ 6/5.

Тип	К-во	№ для заказа
ZTR 2.5/4AN	100	**7920900000**
ZTR 2.5/4AN BL	100	**7920930000**

Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZQV 2.5/2		60	**1608860000**
ZQV 2.5/10	24 A	20	**1608940000**
ZAP/TW 3		50	**1608800000**
ZEW 35		20	**9540000000**
SDIS SL 0.6X3.5X100		1	**1274660000**
PS 2.3 RT		20	**0180400000**
SIHA 3/G20		25	**7921560000**
SIHA 3/G20/LD 10-36V		25	**7921570000**
SIHA 3/G20/LD 140-250V		25	**7921600000**
BEST		50	**1833100000**
BEST/DRBR		50	**1878570000**
BEST/D		50	**1878560000**
TNST		50	**1833090000**
DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
WS 10/5 M MC NE WS		720	**1792000000**
DEK 5/5 MM WS		800	**2007110000**
WS 8/5 MM WS		800	**2007150000**

Если размыкающий рычажок заменяется на SIHA 3, получается клемма с функцией предохранителя.

ZTR 2.5-2 — 2,5 мм²

Два соединения



5,1 x 50,5 x 43,5
21 / 2,5
0,13...2,5



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
400	300	300	
10	10	10	
2,5	AWG 26...12	AWG 26...12	
	6 кВ / 3		
	A2 / V-0		

Расчетное соединение
0,5...2,5
0,5...2,5 / 0,5...1,5

10 / 0,6 x 3,5 мм

Гибкие провода 2,5 мм² с кабельными наконечниками обжимаются с помощью инструмента для обжима Weidmüller PZ 6/5.

Тип	К-во	№ для заказа
ZTR 2.5-2	100	**1779010000**
ZTR 2.5-2 BL	100	**1779120000**

Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZQV 2.5/2		60	**1608860000**
ZQV 2.5/10	24 A	20	**1608940000**
ZAP/TW7		50	**1706110000**
ZEW 35		20	**9540000000**
SDIS SL 0.6X3.5X100		1	**1274660000**
SIHA 3/G20		25	**7921560000**
SIHA 3/G20/LD 10-36V		25	**7921570000**
SIHA 3/G20/LD 140-250V		25	**7921600000**
BEST		50	**1833100000**
BEST/DRBR		50	**1878570000**
BEST/D		50	**1878560000**
TNST		50	**1833090000**
DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
WS 14/5 MC NE WS		480	**1768090000**
DEK 5/5 MM WS		800	**2007110000**
WS 8/5 MM WS		800	**2007150000**

Если размыкающий рычажок заменяется на SIHA 2, получается клемма с функцией предохранителя.

ZTR 6-2 — 6 мм²

Два соединения



8,1 x 70 x 50
32 / 10
0,05...10



IEC	UL	CSA	EN 60079-7
690	300		
32	25		
6	AWG 22...8		
	8 кВ / 3		
	A5 / V-0		

Расчетное соединение
0,5...10 / 0,5...6
0,5...6 / 0,5...6

12 / 0,6 x 3,5 мм

При подсоединенном ZQV 500 В и 6 кВ. Если размыкающий рычаг заменяется на SIHA 3, в результате получается клемма с функцией предохранителя.

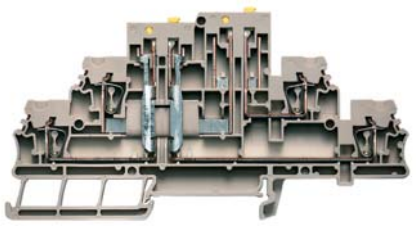
Тип	К-во	№ для заказа
ZTR 6-2	50	**1023830000**

Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZQV 6/2 GE	41 A	60	**1627850000**
ZQV 6/4 GE	41 A	60	**1627870000**
ZAP ZDU6-2		50	**1771440000**
ZEW 35		20	**9540000000**
SDIS 0.6X3.5X100		10	**9008390000**
DEK 5/8 MC NE WS		800	**1856740000**
WS 12/6 MC NE WS		600	**1609900000**
DEK 5/5 MM WS		800	**2007110000**
WS 8/5 MM WS		800	**2007150000**

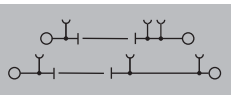
Пружинное соединение (серия Z)
Измерительно-расцепительные клеммы

ZDTR 2.5 — 2,5 мм²

Четыре соединения



Ширина/Высота/Глубина	мм	5,1 x 117 x 67
макс. ток / макс. сечение провода	А/мм²	**16 / 4**
Макс. диапазон сечений	мм²	**0,13...4**



Технические данные

IEC 60947-7-1

Номинальные данные	IEC	UL	CSA	EN 60079-7
Номинальное напряжение проходной клеммы, В	400	300	300	
Номинальный ток, А	16	10	10	
для поперечного сечения провода, мм²	2,5	AWG 26...12	AWG 26...12	
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения		6 кВ / 3		
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94		A2 / V-0		
К-во рабочих циклов				
Сертификаты				

Подключаемые провода (H05V/H07V)	Расчетное соединение
Одножильный / Многожильный, мм²	0,5...4
Гибкий / Гибкий с наконечником, мм²	0,5...4 / 0,5...2,5
Двойной кабельный наконечник, -	
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки, мм/-	10 / 0,6 x 3,5 мм

Примечание

Гибкие провода 2,5 мм² с кабельными наконечниками обжимаются с помощью инструмента для обжима Weidmüller PZ 6/5.

Данные для заказа

Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа
темно-бежевый	ZDTR 2.5	20	**1745400000**
синий	ZDTR 2.5 BL	20	**1798330000**

Примечание

Принадлежности

	Тип	ток	К-во	№ для заказа
Пружинная перемычка				
2-полюсн.	ZQV 2.5N/2 GE	24 A	60	**1693800000**
10-полюсн.	ZQV 2.5N/10 GE	24 A	20	**1693880000**
Концевая пластина / разделительная пластина				
темно-бежевый	AP ZDTR2.5		20	**1745420000**
Концевой стопор				
темно-бежевый	ZEW 35		20	**9540000000**
Отвертка				
Стандартн.	SDIS SL 0.6X3.5X100		1	**1274660000**
Испытание / Проверка				
Испытательный штекер	PS 2.3 RT		20	**0180400000**
Держатель для предохранителя 5 x 20 мм				
10 - 36 В AC/DC, красный светодиод	SIHA 2/G20 10-36V		25	**9543070000**
140 - 250 В AC/DC, красный светодиод	SIHA 2/G20 140-250V		25	**9537640000**
Маркировка				
	DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
	DEK 5/5 MM WS		800	**2007110000**
	WS 8/5 MM WS		800	**2007150000**

Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге

Если размыкающий рычажок заменяется на SIHA 2 (только для верхнего уровня), получается клемма с функцией предохранителя.

Пружинное соединение (серия Z)
Вставные клеммы

	ZT 2.5/2AN/1	ZT 2.5/3AN/1
	2,5 мм²	2,5 мм²
	1 пружинное соединение / 1 разъемное соединение	2 пружинных соединения / 1 разъемное соединение
		
Ширина/Высота/Глубина, мм	5,1 x 58 x 34,5	5,1 x 71,5 x 34,5
макс. ток / макс. сечение провода, А/мм²	24 / 4 	24 / 4 
Макс. диапазон сечений, мм²	0,13...4	0,13...4

Технические данные

	ZT 2.5/2AN/1	ZT 2.5/3AN/1
Номинальные данные		
Номинальное напряжение, В	IEC 61984, в соответствии с IEC 60947-7-1	IEC 61984, в соответствии с IEC 60947-7-1
Макс. напряжение клеммного держателя и вставной системы, В		
Номинальный ток, А		
для поперечного сечения провода, мм²		
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения		
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94		
Сертификаты		

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	300	300	
690			
24	20	20	
2,5	AWG 26...12		
	6 кВ / 3		
	A2 / V-0		

Подключаемые провода (H05V/H07V)		
Одножильный / Многожильный, мм²	0,5...4	0,5...4
Гибкий / Гибкий с наконечником, мм²	0,5...4 / 0,5...2,5	0,5...4 / 0,5...2,5
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки, мм/-	10 / 0,6 x 3,5 мм	10 / 0,6 x 3,5 мм
Примечание	Гибкие провода 2,5 мм² с кабельными наконечниками обжимаются с помощью инструмента для обжима Weidmüller PZ 6/5. UL и CSA D = 600 В / 5 А	Гибкие провода 2,5 мм² с кабельными наконечниками обжимаются с помощью инструмента для обжима Weidmüller PZ 6/5. UL и CSA D = 600 В / 5 А

Данные для заказа

Тип	К-во	№ для заказа
ZT 2.5/2AN/1	50	1815070000
ZT 2.5/2AN/1 BL	50	1295550000

Тип	К-во	№ для заказа
ZT 2.5/3AN/1	50	1815090000
ZT 2.5/3AN/1 BL	50	1304720000

Вставной разъем

Тип	К-во	№ для заказа
ZP 2.5/1AN/QV/1	50	1815190000
ZP 2.5/1AN/QV/2	25	1815200000
ZP 2.5/1AN/QV/3	25	1815210000
ZP 2.5/1AN/QV/4	25	1815220000
ZP 2.5/1AN/QV/5	25	1815230000
ZP 2.5/1AN/QV/6	25	1815240000
ZP 2.5/1AN/QV/7	25	1815250000
ZP 2.5/1AN/QV/8	20	1815260000
ZP 2.5/1AN/QV/9	20	1815270000
ZP 2.5/1AN/QV/10	20	1815280000

Примечание

Принадлежности

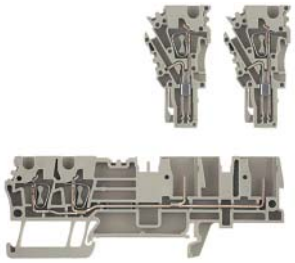
Тип	ток	К-во	№ для заказа
Пружинная перемычка			
ZQV 2.5N/2 GE, 2-полюсн.	24 A	60	1693800000
ZQV 2.5N/10 GE, 10-полюсн.	24 A	20	1693880000
Концевая пластина / разделительная пластина			
ZAP/TW ZT2.5/2AN, темно-бежевый		50	1816030000
ZAP/TW ZT2.5/2AN OR, Оранжевый		50	1816040000
Тестовый адаптер			
ZTA ZT2.5, Стандартн.		25	1827080000
ZTA ZT2.5/ZA, С выступом		25	1847600000
Прочие аксессуары WeiCoS			
ZVR ZP2.5, Запорный элемент		25	1816130000
KOSF ZT2.5, Элемент кодировки		50	1816150000
ZZE ZP2.5, Поддержка кабеля		25	1816140000
Отвертка			
SDIS SL 0.6X3.5X100, Стандартн.		1	1274660000
Маркировка			
DEK 5/6 MC NE WS		1000	1609820000
WS 10/5 MC M SDR		144	1792010000
DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
WS 8/5 MM WS		800	2007150000

Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZQV 2.5N/2 GE	24 A	60	1693800000
ZQV 2.5N/10 GE	24 A	20	1693880000
ZAP/TW ZT2.5/3AN		50	1816050000
ZTA ZT2.5		25	1827080000
ZTA ZT2.5/ZA		25	1847600000
ZVR ZP2.5		25	1816130000
KOSF ZT2.5		50	1816150000
ZZE ZP2.5		25	1816140000
SDIS SL 0.6X3.5X100		1	1274660000
DEK 5/5 MC NE WS		1000	1609801044
WS 10/5 MC M SDR		144	1792010000
DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
WS 8/5 MM WS		800	2007150000

Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге

ZT 2.5/4AN/2 — 2,5 мм²

2 пружинных соединения / 2 разъемных соединения



5,1 x 93 x 34,5
24 / 4
0,13...4



IEC 61984, в соответствии с IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	300	300	
690			
24	20	20	
2,5	AWG 26...12		
	6 кВ / 3		
	A2 / V-0		

Расчетное соединение	Вставное соединение
0,5...4	
0,5...4 / 0,5...2,5	
10 / 0,6 x 3,5 мм	

Гибкие провода 2,5 мм² с кабельными наконечниками обжимаются с помощью инструмента для обжима Weidmüller PZ 6/5. UL и CSA D = 600 В / 5 A

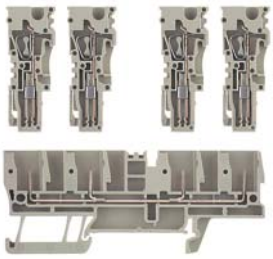
Тип	К-во	№ для заказа
ZT 2.5/4AN/2	50	**1815110000**

Тип	К-во	№ для заказа
ZP 2.5/1AN/QV/1	50	**1815190000**
ZP 2.5/1AN/QV/2	25	**1815200000**
ZP 2.5/1AN/QV/3	25	**1815210000**
ZP 2.5/1AN/QV/4	25	**1815220000**
ZP 2.5/1AN/QV/5	25	**1815230000**
ZP 2.5/1AN/QV/6	25	**1815240000**
ZP 2.5/1AN/QV/7	25	**1815250000**
ZP 2.5/1AN/QV/8	20	**1815260000**
ZP 2.5/1AN/QV/9	20	**1815270000**
ZP 2.5/1AN/QV/10	20	**1815280000**

Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZQV 2.5N/2 GE	24 A	60	**1693800000**
ZQV 2.5N/10 GE	24 A	20	**1693880000**
ZAP/TW ZT2.5/4AN/2		50	**1816070000**
ZAP/TW ZT2.5/4AN/2 OR		50	**1816080000**
ZTA ZT2.5		25	**1827080000**
ZTA ZT2.5/ZA		25	**1847600000**
ZVR ZP2.5		25	**1816130000**
KOSF ZT2.5		50	**1816150000**
ZZE ZP2.5		25	**1816140000**
SDIS SL 0.6X3.5X100		1	**1274660000**
DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
WS 10/5 MC M SDR		144	**1792010000**
DEK 5/5 MM WS		800	**2007110000**
WS 8/5 MM WS		800	**2007150000**

ZT 2.5/4AN/4 — 2,5 мм²

4 разъемных соединения



5,1 x 85,5 x 34,5
24 /



IEC 61984, в соответствии с IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	300	300	
690			
24	20	20	
2,5	AWG 26...12		
	6 кВ / 3		
	/ V-0		

Расчетное соединение	Вставное соединение

Гибкие провода 2,5 мм² с кабельными наконечниками обжимаются с помощью инструмента для обжима Weidmüller PZ 6/5. UL и CSA D = 600 В / 5 A

Тип	К-во	№ для заказа
ZT 2.5/4AN/4	50	**1815130000**

Тип	К-во	№ для заказа
ZP 2.5/1AN/1	50	**1815430000**
ZP 2.5/1AN/2	25	**1815440000**
ZP 2.5/1AN/3	25	**1815450000**
ZP 2.5/1AN/4	25	**1815500000**
ZP 2.5/1AN/5	25	**1815510000**
ZP 2.5/1AN/6	25	**1815520000**
ZP 2.5/1AN/7	25	**1815530000**
ZP 2.5/1AN/8	20	**1815540000**
ZP 2.5/1AN/9	20	**1815550000**
ZP 2.5/1AN/10	20	**1815560000**

Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZQV 2.5N/2 GE	24 A	60	**1693800000**
ZQV 2.5N/10 GE	24 A	20	**1693880000**
ZAP/TW ZT2.5/4AN/4		50	**1816090000**
ZTA ZT2.5		25	**1827080000**
ZTA ZT2.5/ZA		25	**1847600000**
ZVR ZP2.5		25	**1816130000**
KOSF ZT2.5		50	**1816150000**
ZZE ZP2.5		25	**1816140000**
SDIS SL 0.6X3.5X100		1	**1274660000**
DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
WS 10/5 MC NE WS		720	**1635000000**
DEK 5/5 MM WS		800	**2007110000**
WS 8/5 MM WS		800	**2007150000**

Пружинное соединение (серия Z)
Вставные клеммы

	ZT 4/2AN/1	ZT 4/4AN/2
	4 мм²	4 мм²
	1 пружинное соединение / 1 разъемное соединение	2 пружинных соединения / 2 разъемных соединения
		
Ширина/Высота/Глубина мм	6,5 x 58 x 43	6,5 x 100,5 x 43
макс. ток / макс. сечение провода А/мм²	32 / 6	32 / 6
Макс. диапазон сечений мм²	0,13...6	0,13...6
		
	IEC 61984, в соответствии с IEC 60947-7-1	IEC 61984, в соответствии с IEC 60947-7-1

Технические данные

Номинальные данные					
	IEC	UL	CSA	EN 60079-7	
Номинальное напряжение В	800	600	600		800 / 600 / 600
Макс. напряжение клеммного держателя и вставной системы В	800				800 / - / -
Номинальный ток А	32	28	28		32 / 28 / 28
для поперечного сечения провода мм²	4	AWG 26...10	AWG 26...10		4 / AWG 26...10 / AWG 26...10
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения	8 кВ / 3				8 кВ / 3
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94	A3 / V-0				A3 / V-0
Сертификаты					

Подключаемые провода (H05V/H07V)	Расчетное соединение	Вставное соединение
Одножильный / Многожильный мм²	0,5...6	
Гибкий / Гибкий с наконечником мм²	0,5...6 / 0,5...4	
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки мм/-	12 / 0,6 x 3,5 мм	

Примечание	
	Ток и напряжение по CSA согласно разм. C

Данные для заказа

	Тип	К-во	№ для заказа
темно-бежевый	ZT 4/2AN/1	50	1854960000
синий	ZT 4/2AN/1 BL	50	1312830000
Вставной разъем	**Тип**	**К-во**	**№ для заказа**
	ZP 4/1AN/1	50	1848340000
	ZP 4/1AN/2	25	1854990000
	ZP 4/1AN/3	25	1855000000
	ZP 4/1AN/4	25	1855010000
	ZP 4/1AN/5	20	1855020000
	ZP 4/1AN/6	20	1855030000
	ZP 4/1AN/7	20	1855040000
	ZP 4/1AN/8	20	1855050000
	ZP 4/1AN/9	10	1855060000
	ZP 4/1AN/10	10	1855070000
Примечание			

	Тип	К-во	№ для заказа
	ZT 4/4AN/2	50	1848350000
Вставной разъем	**Тип**	**К-во**	**№ для заказа**
	ZP 4/1AN/1	50	1848340000
	ZP 4/1AN/2	25	1854990000
	ZP 4/1AN/3	25	1855000000
	ZP 4/1AN/4	25	1855010000
	ZP 4/1AN/5	20	1855020000
	ZP 4/1AN/6	20	1855030000
	ZP 4/1AN/7	20	1855040000
	ZP 4/1AN/8	20	1855050000
	ZP 4/1AN/9	10	1855060000
	ZP 4/1AN/10	10	1855070000

Принадлежности

	Тип	ток	К-во	№ для заказа
Пружинная перемычка				
2-полюсн.	ZQV 4/2 GE	32 A	60	1608950000
Концевая пластина / разделительная пластина				
темно-бежевый	ZAP/TW ZT4/2AN		50	1855220000
Оранжевый	ZAP/TW ZT4/2AN OR		50	1855230000
Прочие аксессуары WeiCoS				
Запорный элемент	ZVR ZP4		25	1855250000
Элемент кодировки	KOSF ZT4		50	1856860000
Поддержка кабеля	ZZE ZP4		25	1855260000
Отвертка				
Стандартн.	SDIS SL 0.6X3.5X100		1	1274660000
Маркировка				
	DEK 5/6 MC NE WS		1000	1609820000
	WS 10/6 MC NE WS		600	1828450000
	DEK 5/6 MM WS		600	2007120000
	WS 8/6 MM WS		600	2007160000

	Тип	ток	К-во	№ для заказа
	ZQV 4/2 GE	32 A	60	1608950000
	ZAP/TW ZT4/4AN/2		50	1848360000
	ZVR ZP4		25	1855250000
	KOSF ZT4		50	1856860000
	ZZE ZP4		25	1855260000
	SDIS SL 0.6X3.5X100		1	1274660000
	DEK 5/6 MC NE WS		1000	1609820000
	WS 10/6 MC NE WS		600	1828450000
	DEK 5/6 MM WS		600	2007120000
	WS 8/6 MM WS		600	2007160000

Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге

ZTPE 2.5/2AN/1 — 2,5 мм²

1 пружинное соединение / 1 разъемное соединение



Ширина/Высота/Глубина	мм
макс. ток / макс. сечение провода	-/мм²
Макс. диапазон сечений	мм²

5,1 x 58 x 34,5
/ 4
0,13...4



Технические данные

Номинальные данные	
Номинальное напряжение	В
Макс. напряжение клеммного держателя и вставной системы	В
Номинальный кратковременный ток для поперечного сечения провода	мм²
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения	
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94	
Сертификаты	

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500		300	
690			
300 (2,5 мм²)			
2,5	AWG 26...12		
		/ 3	
		A2 / V-0	

Подключаемые провода (H05V/H07V)	
Одножильный / Многожильный	мм²
Гибкий / Гибкий с наконечником	мм²
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки	мм/-

Расчетное соединение	Вставное соединение
0,5...4	
0,5...4 / 0,5...2,5	
10 / 0,6 x 3,5 мм	

Примечание

IEC 61984, в соответствии с IEC 60947-7-1

Гибкие провода 2,5 мм² с кабельными наконечниками обжимаются с помощью инструмента для обжима Weidmüller PZ 6/5.

Данные для заказа

Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа
зеленый/желтый	ZTPE 2.5/2AN/1	50	1815080000

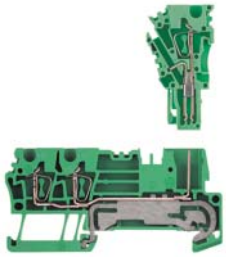
Примечание

Принадлежности

Концевая пластина / разделительная пластина	Тип	ток	К-во	№ для заказа
темно-бежевый	ZAP/TW ZT2.5/2AN		50	1816030000
Оранжевый	ZAP/TW ZT2.5/2AN OR		50	1816040000
Тестовый адаптер				
Стандартн.	ZTA ZT2.5		25	1827080000
С выступом	ZTA ZT2.5/ZA		25	1847600000
Прочие аксессуары WeiCoS				
Запорный элемент	ZVR ZP2.5		25	1816130000
Элемент кодировки	KOSF ZT2.5		50	1816150000
Поддержка кабеля	ZZE ZP2.5		25	1816140000
Отвертка				
Стандартн.	SDIS SL 0.6X3.5X100		1	1274660000
Маркировка				
	DEK 5/5 MC NE WS		1000	1609801044
	WS 10/5 MC NE WS		720	1635000000
	DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
	WS 8/5 MM WS		800	2007150000

ZTPE 2.5/3AN/1 — 2,5 мм²

2 пружинных соединения / 1 разъемное соединение



5,1 x 71,5 x 34,5
/ 4
0,13...4



IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500		300	
690			
300 (2,5 мм²)			
2,5	AWG 26...12		
		/ 3	
		A2 / V-0	

Расчетное соединение	Вставное соединение
0,5...4	
0,5...4 / 0,5...2,5	
10 / 0,6 x 3,5 мм	

IEC 61984, в соответствии с IEC 60947-7-1

Гибкие провода 2,5 мм² с кабельными наконечниками обжимаются с помощью инструмента для обжима Weidmüller PZ 6/5.

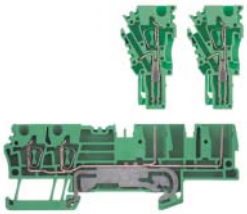
Тип	К-во	№ для заказа
ZTPE 2.5/3AN/1	50	1815100000

Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZAP/TW ZT2.5/3AN		50	1816050000
ZTA ZT2.5		25	1827080000
ZTA ZT2.5/ZA		25	1847600000
ZVR ZP2.5		25	1816130000
KOSF ZT2.5		50	1816150000
ZZE ZP2.5		25	1816140000
SDIS SL 0.6X3.5X100		1	1274660000
DEK 5/5 MC NE WS		1000	1609801044
WS 10/5 MC NE WS		720	1635000000
DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
WS 8/5 MM WS		800	2007150000

Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге

ZTPE 2.5/4AN/2 — 2,5 мм²

2 пружинных соединения / 2 разъемных соединения



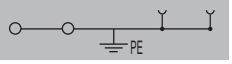
ZTPE 2.5/4AN/4 — 2,5 мм²

4 разъемных соединения

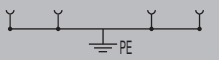


Ширина/Высота/Глубина	мм
макс. ток / макс. сечение провода	-/мм²
Макс. диапазон сечений	мм²

5,1 x 93 x 34,5	
/ 4	
0,13...4	



5,1 x 85,5 x 34,5	
/ 4	
0,13...4	



Технические данные

Номинальные данные	
Номинальное напряжение	В
Макс. напряжение клеммного держателя и вставной системы	В
Номинальный кратковременный ток для поперечного сечения провода	мм²
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения	
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94	
Сертификаты	
Подключаемые провода (H05V/H07V)	
Одножильный / Многожильный	мм²
Гибкий / Гибкий с наконечником	мм²
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки	мм/-
Примечание	

IEC 61984, в соответствии с IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500		300	
690			
300 (2,5 мм²)			
2,5	AWG 26...12		
		/ 3	
		A2 / V-0	

Расчетное соединение	Вставное соединение
0,5...4	
0,5...4 / 0,5...2,5	
10 / 0,6 x 3,5 мм	

Гибкие провода 2,5 мм² с кабельными наконечниками обжимаются с помощью инструмента для обжима Weidmüller PZ 6/5.

IEC 61984, в соответствии с IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500		300	
690			
300 (2,5 мм²)			
2,5	AWG 26...12		
		/ 3	
		A2 / V-0	

Расчетное соединение	Вставное соединение
0,5...4	
0,5...4 / 0,5...2,5	
10 / 0,6 x 3,5 мм	

Гибкие провода 2,5 мм² с кабельными наконечниками обжимаются с помощью инструмента для обжима Weidmüller PZ 6/5.

Данные для заказа

Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа
зеленый/желтый	ZTPE 2.5/4AN/2	50	**1815120000**
Примечание			

Тип	К-во	№ для заказа
ZTPE 2.5/4AN/4	50	**1815140000**

Принадлежности

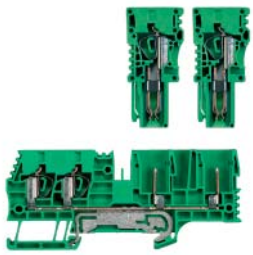
Концевая пластина / разделительная пластина	Тип	ток	К-во	№ для заказа
темно-бежевый	ZAP/TW ZT2.5/4AN/2		50	**1816070000**
Оранжевый	ZAP/TW ZT2.5/4AN/2 OR		50	**1816080000**
Тестовый адаптер				
Стандартн.	ZTA ZT2.5		25	**1827080000**
С выступом	ZTA ZT2.5/ZA		25	**1847600000**
Прочие аксессуары WeiCoS				
Запорный элемент	ZVR ZP2.5		25	**1816130000**
Элемент кодировки	KOSF ZT2.5		50	**1816150000**
Поддержка кабеля	ZZE ZP2.5		25	**1816140000**
Отвертка				
Стандартн.	SDIS SL 0.6X3.5X100		1	**1274660000**
Маркировка				
	DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
	WS 10/5 MC NE WS		720	**1635000000**
	DEK 5/5 MM WS		800	**2007110000**
	WS 8/5 MM WS		800	**2007150000**

Концевая пластина / разделительная пластина	Тип	ток	К-во	№ для заказа
	ZAP/TW ZT2.5/4AN/4		50	**1816090000**
Тестовый адаптер				
	ZTA ZT2.5		25	**1827080000**
	ZTA ZT2.5/ZA		25	**1847600000**
Прочие аксессуары WeiCoS				
	ZVR ZP2.5		25	**1816130000**
	KOSF ZT2.5		50	**1816150000**
	ZZE ZP2.5		25	**1816140000**
Отвертка				
	SDIS SL 0.6X3.5X100		1	**1274660000**
Маркировка				
	DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
	WS 10/5 MC NE WS		720	**1635000000**
	DEK 5/5 MM WS		800	**2007110000**
	WS 8/5 MM WS		800	**2007150000**

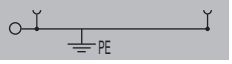
Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге

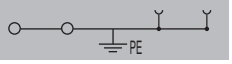
	ZTPE 4/2AN/1	4 мм²	ZTPE 4/4AN/2	4 мм²
	1 пружинное соединение / 1 разъемное соединение		2 пружинных соединения / 2 разъемных соединения	





Ширина/Высота/Глубина	6,5 x 58 x 43	6,5 x 100,5 x 43
макс. ток / макс. сечение провода	/ 6	/ 6
Макс. диапазон сечений	0,13...6	0,13...6





Технические данные

	ZTPE 4/2AN/1	ZTPE 4/4AN/2
Номинальные данные		
Номинальное напряжение	IEC 61984, в соответствии с IEC 60947-7-1	IEC 61984, в соответствии с IEC 60947-7-1
Макс. напряжение клеммного держателя и вставной системы		
Номинальный кратковременный ток		
для поперечного сечения провода		
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения		
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94		
Сертификаты		

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500			
800			
480 (4 мм²)			
4	AWG 26...10	AWG 26...10	
	/ 3		
	A3 / V-0		

	ZTPE 4/2AN/1	ZTPE 4/4AN/2
Подключаемые провода (H05V/H07V)		
Одножильный / Многожильный		
Гибкий / Гибкий с наконечником		
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки		

Расчетное соединение	Вставное соединение
0,5...6	
0,5...6 / 0,5...4	
12 / 0,6 x 3,5 мм	

	ZTPE 4/2AN/1	ZTPE 4/4AN/2
Примечание	Гибкие провода 2,5 мм² с кабельными наконечниками обжимаются с помощью инструмента для обжима Weidmüller PZ 6/5.	

Данные для заказа

	ZTPE 4/2AN/1	ZTPE 4/4AN/2
Исполнение	зеленый/желтый	
Примечание		

Тип	К-во	№ для заказа
ZTPE 4/2AN/1	50	1854970000
ZTPE 4/4AN/2	50	1848330000

Принадлежности

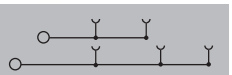
	ZTPE 4/2AN/1	ZTPE 4/4AN/2
Концевая пластина / разделительная пластина		
	темно-бежевый	
	Оранжевый	
Тестовый адаптер		
	Стандартн.	
Прочие аксессуары WeiCoS		
	Запорный элемент	
	Элемент кодировки	
	Поддержка кабеля	
Отвертка		
	Стандартн.	
Маркировка		
Листы DIN A4		
Обозначение группы		
	Защитные полоски, прозрачные	

Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZAP/TW ZT4/2AN		50	1855220000
ZAP/TW ZT4/2AN OR		50	1855230000
ZTA ZT2.5		25	1827080000
ZVR ZP4		25	1855250000
KOSF ZT4		50	1856860000
ZZE ZP4		25	1855260000
SDIS SL 0.6X3.5X100		1	1274660000
DEK 5/6 MC NE WS		1000	1609820000
WS 10/6 MC NE WS		600	1828450000
DEK 5/6 MM WS		600	2007120000
WS 8/6 MM WS		600	2007160000
ESO 7 DIN A4 WS		10	1607720000
STR 7 F.SCHT 7		20	0515300000

Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZTA ZT2.5		25	1827080000
ZVR ZP4		25	1855250000
KOSF ZT4		50	1856860000
ZZE ZP4		25	1855260000
SDIS SL 0.6X3.5X100		1	1274660000
DEK 5/6 MC NE WS		1000	1609820000
WS 10/6 MC NE WS		600	1828450000
DEK 5/6 MM WS		600	2007120000
WS 8/6 MM WS		600	2007160000
ESO 7 DIN A4 WS		10	1607720000
STR 7 F.SCHT 7		20	0515300000

Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге

Пружинное соединение (серия Z)
Вставные клеммы

	ZDT 2.5/2	2,5 мм²	ZDT 2.5/2 V	2,5 мм²
	Возможны две независимые точки подключения			
				
Ширина/Высота/Глубина мм	5,1 x 80,5 x 52		5,1 x 80,5 x 52	
макс. ток / макс. сечение провода А/мм²	**24 / 4** 		**24 / 4** 	
Макс. диапазон сечений мм²	**0,13...4**		**0,13...4**	
	IEC 61984, в соответствии с IEC 60947-7-1		IEC 61984, в соответствии с IEC 60947-7-1	

Технические данные

Номинальные данные	IEC	UL	CSA	EN 60079-7
Номинальное напряжение В	500	300	300	
Макс. напряжение клеммного держателя и вставной системы В	690			
Номинальный ток А	24	20	20	
для поперечного сечения провода мм²	2,5	AWG 26...12		
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения		6 кВ / 3		
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94		A2 / V-0		
Сертификаты				

Подключаемые провода (H05V/H07V)	Расчетное соединение	Вставное соединение
Одножильный / Многожильный мм²	0,5...4	
Гибкий / Гибкий с наконечником мм²	0,5...4 / 0,5...2,5	
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки мм/-	10 / 0,6 x 3,5 мм	

Примечание	
	Гибкие провода 2,5 мм² с кабельными наконечниками обжимаются с помощью инструмента для обжима Weidmüller PZ 6/5.

Данные для заказа

	Тип	К-во	№ для заказа
темно-бежевый	ZDT 2.5/2	50	**1815150000**
Вставной разъем	**Тип**	**К-во**	**№ для заказа**
	ZP 2.5/1AN/QV/1	50	**1815190000**
	ZP 2.5/1AN/QV/2	25	**1815200000**
	ZP 2.5/1AN/QV/3	25	**1815210000**
	ZP 2.5/1AN/QV/4	25	**1815220000**
	ZP 2.5/1AN/QV/5	25	**1815230000**
	ZP 2.5/1AN/QV/6	25	**1815240000**
	ZP 2.5/1AN/QV/7	25	**1815250000**
	ZP 2.5/1AN/QV/8	20	**1815260000**
	ZP 2.5/1AN/QV/9	20	**1815270000**
	ZP 2.5/1AN/QV/10	20	**1815280000**

Примечание	

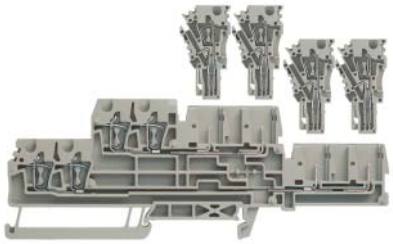
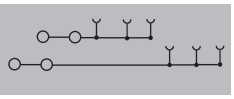
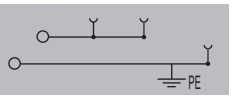
	Тип	К-во	№ для заказа
	ZDT 2.5/2 V	50	**1084770000**
	Тип	**К-во**	**№ для заказа**
	ZP 2.5/1AN/QV/1	50	**1815190000**
	ZP 2.5/1AN/QV/2	25	**1815200000**
	ZP 3.5/1AN/QV/2	25	**1815210000**
	ZP 4.5/1AN/QV/2	25	**1815220000**
	ZP 2.5/1AN/QV/5	25	**1815230000**
	ZP 2.5/1AN/QV/6	25	**1815240000**
	ZP 2.5/1AN/QV/7	25	**1815250000**
	ZP 2.5/1AN/QV/8	20	**1815260000**
	ZP 2.5/1AN/QV/9	20	**1815270000**
	ZP 2.5/1AN/QV/10	20	**1815280000**

Принадлежности

	Тип	ток	К-во	№ для заказа
Пружинная перемычка				
2-полюсн.	ZQV 2.5N/2 GE	24 A	60	**1693800000**
10-полюсн.	ZQV 2.5N/10 GE	24 A	20	**1693880000**
Концевая пластина / разделительная пластина				
темно-бежевый	ZAP/TW ZDT2.5/2		50	**1816110000**
Тестовый адаптер				
Стандартн.	ZTA ZT2.5		25	**1827080000**
С выступом	ZTA ZT2.5/ZA		25	**1847600000**
Прочие аксессуары WeiCoS				
Запорный элемент	ZVR ZP2.5		25	**1816130000**
Элемент кодировки	KOSF ZT2.5		50	**1816150000**
Поддержка кабеля	ZZE ZP2.5		25	**1816140000**
Отвертка				
Стандартн.	SDIS SL 0.6X3.5X100		1	**1274660000**
Маркировка				
	DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
	DEK 5/5 MM WS		800	**2007110000**
	WS 8/5 MM WS		800	**2007150000**

	Тип	ток	К-во	№ для заказа
	ZQV 2.5N/2 GE	24 A	60	**1693800000**
	ZQV 2.5N/10 GE	24 A	20	**1693880000**
	ZAP/TW ZDT2.5/2		50	**1816110000**
	ZTA ZT2.5		25	**1827080000**
	ZTA ZT2.5/ZA		25	**1847600000**
	ZVR ZP2.5		25	**1816130000**
	KOSF ZT2.5		50	**1816150000**
	ZZE ZP2.5		25	**1816140000**
	SDS 0.6X3.5X100		10	**9008330000**
	DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
	DEK 5/5 MM WS		800	**2007110000**
	WS 8/5 MM WS		800	**2007150000**

Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге		
	ZVQ 2.5/1.5 (1720700000) соединяет верхний и нижний слои.	

	ZDT 2.5/8AN/4	2,5 мм²	ZDT 2.5/2 DU-PE	2,5 мм²
			Фаза - провод заземления	
				
Ширина/Высота/Глубина мм	5,1 x 145 x 50,5		5,1 x 80,5 x 52	
макс. ток / макс. сечение провода А/мм²	24 / 4		24 / 4	
Макс. диапазон сечений мм²	0,13...4		0,13...4	
	IEC 61984, в соответствии с IEC 60947-7-1		IEC 61984, в соответствии с IEC 60947-7-1	

Технические данные

Номинальные данные	IEC	UL	CSA	EN 60079-7	IEC	UL	CSA	EN 60079-7
Номинальное напряжение В	500				500	300	300	
Макс. напряжение клеммного держателя и вставной системы В	690				690			
Номинальный ток А	24				24	20	20	
для поперечного сечения провода мм²	2,5				2,5	AWG 26...12		
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения			6 кВ / 3				6 кВ / 3	
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94			A2 / V-0				A2 / V-0	
Сертификаты	CE				CSA CE cULus GL KCC			

Подключаемые провода (H05V/H07V)	Расчетное соединение	Вставное соединение	Расчетное соединение	Вставное соединение
Одножильный / Многожильный мм²	0,5...4 / 0,5...4		0,5...4	
Гибкий / Гибкий с наконечником мм²	0,5...4 / 0,5...2,5		0,5...4 / 0,5...2,5	
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки мм/-	10 / 0,6 x 3,5 мм		10 / 0,6 x 3,5 мм	
Примечание			Гибкие провода 2,5 мм² с кабельными наконечниками обжимаются с помощью инструмента для обжима Weidmüller PZ 6/5.	

Данные для заказа

	Тип	К-во	№ для заказа	Тип	К-во	№ для заказа
темно-бежевый	ZDT 2.5/8AN/4	50	1259120000	ZDT 2.5/2 DU-PE	50	1815160000
Вставной разъем	**Тип**	**К-во**	**№ для заказа**	**Тип**	**К-во**	**№ для заказа**
	ZP 2.5/1AN/QV/1	50	1815190000	ZP 2.5/1AN/QV/1	50	1815190000
	ZP 2.5/1AN/QV/2	25	1815200000	ZP 2.5/1AN/QV/2	25	1815200000
	ZP 2.5/1AN/QV/3	25	1815210000	ZP 2.5/1AN/QV/3	25	1815210000
	ZP 2.5/1AN/QV/4	25	1815220000	ZP 2.5/1AN/QV/4	25	1815220000
	ZP 2.5/1AN/QV/5	25	1815230000	ZP 2.5/1AN/QV/5	25	1815230000
	ZP 2.5/1AN/QV/6	25	1815240000	ZP 2.5/1AN/QV/6	25	1815240000
	ZP 2.5/1AN/QV/7	25	1815250000	ZP 2.5/1AN/QV/7	25	1815250000
	ZP 2.5/1AN/QV/8	20	1815260000	ZP 2.5/1AN/QV/8	20	1815260000
	ZP 2.5/1AN/QV/9	20	1815270000	ZP 2.5/1AN/QV/9	20	1815270000
	ZP 2.5/1AN/QV/10	20	1815280000	ZP 2.5/1AN/QV/10	20	1815280000
Примечание						

Принадлежности

	Тип	ток	К-во	№ для заказа	Тип	ток	К-во	№ для заказа
Пружинная перемычка	ZQV 2.5N/2 GE	24 A	60	1693800000	ZQV 2.5N/2 GE	24 A	60	1693800000
2-полюсн.	ZQV 2.5N/10 GE	24 A	20	1693880000	ZQV 2.5N/10 GE	24 A	20	1693880000
10-полюсн.								
Концевая пластина / разделительная пластина	ZAP/TW ZDT2.5/2		50	1816110000	ZAP/TW ZDT2.5/2		50	1816110000
темно-бежевый								
Тестовый адаптер	ZTA ZT2.5		25	1827080000	ZTA ZT2.5		25	1827080000
Стандартн.	ZTA ZT2.5/ZA		25	1847600000	ZTA ZT2.5/ZA		25	1847600000
С выступом								
Прочие аксессуары WeiCoS	ZVR ZP2.5		25	1816130000	ZVR ZP2.5		25	1816130000
Запорный элемент	KOSF ZT2.5		50	1816150000	KOSF ZT2.5		50	1816150000
Элемент кодировки	ZZE ZP2.5		25	1816140000	ZZE ZP2.5		25	1816140000
Поддержка кабеля								
Отвертка	SDIS SL 0.6X3.5X100		1	1274660000	SDIS SL 0.6X3.5X100		1	1274660000
Стандартн.								
Маркировка	DEK 5/5 MC NE WS		1000	1609801044	DEK 5/5 MC NE WS		1000	1609801044
	DEK 5/5 MM WS		800	2007110000	DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
	WS 8/5 MM WS		800	2007150000	WS 8/5 MM WS		800	2007150000
Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге					ZVQ 2.5/1.5 (1720700000) соединяет верхний и нижний слои.			

Пружинное соединение (серия Z)
Вставные клеммы

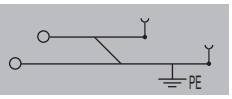
ZDT 2.5/2 PE — 2,5 мм²

2 пружинных соединения / 2 разъемных соединения



Ширина/Высота/Глубина	мм
макс. ток / макс. сечение провода	-/мм²
Макс. диапазон сечений	мм²

5,1 x 80,5 x 52
/ 4
0,13...4



IEC 61984, в соответствии с IEC 60947-7-1

Технические данные

Номинальные данные	
Номинальное напряжение	В
Макс. напряжение клеммного держателя и вставной системы	В
Номинальный кратковременный ток для поперечного сечения провода	мм²
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения	
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94	
Сертификаты	

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500		300	
690			
300 (2,5 мм²)			
2,5	AWG 26...12		
		/ 3	
		A2 / V-0	

Подключаемые провода (H05V/H07V)	
Одножильный / Многожильный	мм²
Гибкий / Гибкий с наконечником	мм²
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки	мм/-

Расчетное соединение	Вставное соединение
0,5...4	
0,5...4 / 0,5...2,5	
10 / 0,6 x 3,5 мм	

Примечание

Гибкие провода 2,5 мм² с кабельными наконечниками обжимаются с помощью инструмента для обжима Weidmüller PZ 6/5.

Данные для заказа

Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа
зеленый/желтый	ZDT 2.5/2 PE	50	**1815170000**

Примечание

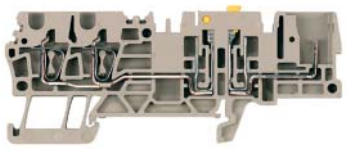
Принадлежности

Концевая пластина / разделительная пластина	Тип	ток	К-во	№ для заказа
темно-бежевый	ZAP/TW ZDT2.5/2		50	**1816110000**
Тестовый адаптер				
Стандартн.	ZTA ZT2.5		25	**1827080000**
С выступом	ZTA ZT2.5/ZA		25	**1847600000**
Прочие аксессуары WeiCoS				
Запорный элемент	ZVR ZP2.5		25	**1816130000**
Элемент кодировки	KOSF ZT2.5		50	**1816150000**
Поддержка кабеля	ZZE ZP2.5		25	**1816140000**
Отвертка				
Стандартн.	SDIS SL 0.6X3.5X100		1	**1274660000**
Маркировка				
	DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
	WS 10/5 MC NE WS		720	**1635000000**
	DEK 5/5 MM WS		800	**2007110000**
	WS 8/5 MM WS		800	**2007150000**

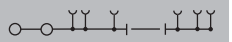
Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге

ZTTR 2.5 — 2,5 мм²

2 пружинных соединения / 1 разъемное соединение



Ширина/Высота/Глубина	5,1 x 87 x 36 мм
макс. ток / макс. сечение провода	18 / 4 А/мм²
Макс. диапазон сечений	0,13...4 мм²



IEC 61984, в соответствии с IEC 60947-7-1

Технические данные

Номинальные данные	IEC	UL	CSA	EN 60079-7
Номинальное напряжение, В	400	600	300	
Макс. напряжение клеммного держателя и вставной системы				
Номинальный ток, А	16	16	16	
для поперечного сечения провода, мм²	2,5	AWG 26...12	AWG 26...12	
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения		6 кВ / 3		
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94		A2 / V-0		
Сертификаты				

Подключаемые провода (H05V/H07V)	Расчетное соединение	Вставное соединение
Одножильный / Многожильный, мм²	0,5...4	
Гибкий / Гибкий с наконечником, мм²	0,5...4 / 0,5...2,5	
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки, мм/-	10 / 0,6 x 3,5 мм	

Примечание
Ток и напряжение по CSA согласно разм. B

Данные для заказа

Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа
темно-бежевый	ZTTR 2.5	50	1865510000
без разъединителя, темно-бежевый	ZTTR 2.5 O.TNHE	50	1905470000

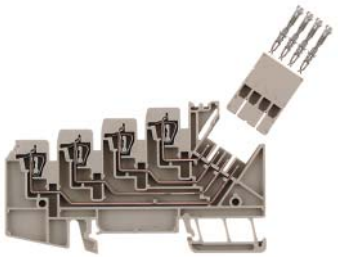
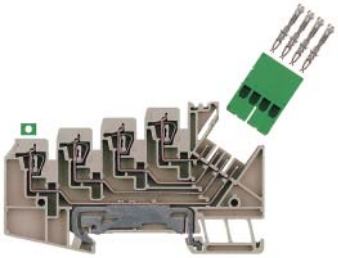
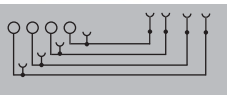
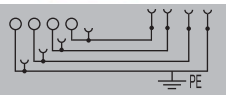
Примечание
Чтобы спроектировать установку с держателем SIHA, свяжитесь со службой поддержки клиентов.

Принадлежности

Тип	ток	К-во	№ для заказа
Пружинная перемычка			
ZQV 2.5N/2 GE, 2-полюсн.	24 A	60	1693800000
ZQV 2.5N/10 GE, 10-полюсн.	24 A	20	1693880000
Концевая пластина / разделительная пластина			
ZAP/TW ZTTR2.5, темно-бежевый		50	1865520000
Концевой стопор			
ZEW 35, темно-бежевый		20	9540000000
Отвертка			
SDIS SL 0.6X3.5X100, Стандартн.		1	1274660000
Испытание / Проверка			
PS 2.3 RT, Испытательный штекер		20	0180400000
Держатель для предохранителя 5 x 20 мм			
SIHA 3/G20, 400 В AC/DC, без светодиода		25	7921560000
SIHA 3/G20/LD 10-36V, 10 - 36 В AC/DC, красный светодиод		25	7921570000
SIHA 3/G20/LD 140-250V, 140 - 250 В AC/DC, красный светодиод		25	7921600000
Компонентный штекер (макс., 250 В)			
BEST, без оснастки		50	1833100000
BEST/DRBR, с проволочной перемычкой		50	1878570000
BEST/D, С диодом 1N4007		50	1878560000
Размыкающий штекер			
TNST, съемный, в качестве замены для размыкающего рычажка		50	1833090000
Маркировка			
DEK 5/5 MC NE WS		1000	1609801044
DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
WS 8/5 MM WS		800	2007150000

Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге
Гибкие провода 2,5 мм² с кабельными наконечниками обжимаются с помощью инструмента для обжима Weidmüller PZ 6/5.

Пружинное соединение (серия Z)
Вставные клеммы

	ZRV 1.5	ZRV 1.5/PE
	1,5 мм²	1,5 мм²
	Базовая клемма - вилка	Базовая клемма - вилка
		
Ширина/Высота/Глубина, мм	5,1 x 89,5 x 52	5,1 x 89,5 x 52
макс. ток / макс. сечение провода, -/мм²	/ 2,5	/ 2,5
Макс. диапазон сечений, мм²	0,13...2,5	0,13...2,5
		
	IEC 61984, в соответствии с IEC 60947-7-1	IEC 61984, в соответствии с IEC 60947-7-1

Технические данные

Номинальные данные	IEC	UL	CSA	EN 60079-7
Номинальное напряжение, В	63	150		
Макс. напряжение клеммного держателя и вставной системы, -				
Номинальный ток, А	4	10		
для поперечного сечения провода, мм²	1,5	AWG 26...14		
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения		1,5 кВ / 3		
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94		A1 / V-0		
Сертификаты	CE UL			

Подключаемые провода (H05V/H07V)	Расчетное соединение	Вставное соединение
Одножильный / Многожильный, мм²	0,5...2,5	
Гибкий / Гибкий с наконечником, мм²	0,5...2,5 / 0,5...1,5	
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки, мм/-	8 / 0,6 x 3,5 мм	
Примечание		

Номинальные данные	IEC	UL	CSA	EN 60079-7
Номинальное напряжение, В	63	150		
Макс. напряжение клеммного держателя и вставной системы, -				
Номинальный ток, А	4	10		
для поперечного сечения провода, мм²	1,5	AWG 26...14		
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения		1,5 кВ / 3		
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94		A1 / V-0		
Сертификаты	CE UL			

Подключаемые провода (H05V/H07V)	Расчетное соединение	Вставное соединение
Одножильный / Многожильный, мм²	0,5...2,5	
Гибкий / Гибкий с наконечником, мм²	0,5...2,5 / 0,5...1,5	
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки, мм/-	8 / 0,6 x 3,5 мм	
Примечание		

Данные для заказа

Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа
Базовая клемма	ZRV 1.5	50	1698160000
Примечание			

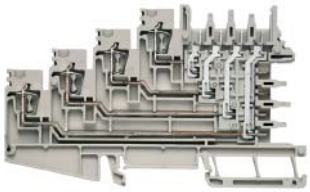
Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа
Базовая клемма	ZRV 1.5/PE	50	1698170000
Примечание			

Принадлежности

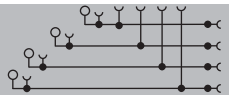
Пружинная перемычка	Тип	ток	К-во	№ для заказа
2-полюсн.				
10-полюсн.				
Корпус разъема STGH				
С выступом	STGH 4 ZRV1.5		50	1698190000
Без втулок				
Обжимные контакты				
На катушках				
На катушках				
На катушках				
Отдельные контакты	DFFC 0.2-0.35 ZRV1.5		500	1705310000
Отдельные контакты	DFFC .5-1.0 ZRV1.5		500	1705320000
Отдельные контакты				
Тестовый адаптер				
Поддержка кабеля				
Корпус разъема черный				
Черный корпус разъема				
Концевая пластина / разделительная пластина				
Wemid бежевый				
темно-коричневый	AP ZRV1.5 DB		10	1698180000
Запорные элементы				
Инструменты				
Инструмент для обжима	HTF ZRV		1	9014840000
Монтажный инструмент				
Маркировка				
	DEK 5/5 MC NE WS		1000	1609801044
	DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
	WS 8/5 MM WS		800	2007150000
Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге				

Пружинная перемычка	Тип	ток	К-во	№ для заказа
2-полюсн.				
10-полюсн.				
Корпус разъема STGH				
С выступом	STGH 4 ZRV1.5/PE GN		50	1698200000
Без втулок				
Обжимные контакты				
На катушках				
На катушках				
На катушках				
Отдельные контакты	DFFC 0.2-0.35 ZRV1.5		500	1705310000
Отдельные контакты	DFFC .5-1.0 ZRV1.5		500	1705320000
Отдельные контакты				
Тестовый адаптер				
Поддержка кабеля				
Корпус разъема черный				
Черный корпус разъема				
Концевая пластина / разделительная пластина				
Wemid бежевый				
темно-коричневый	AP ZRV1.5 DB		10	1698180000
Запорные элементы				
Инструменты				
Инструмент для обжима	HTF ZRV		1	9014840000
Монтажный инструмент				
Маркировка				
	DEK 5/5 MC NE WS		1000	1609801044
	DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
	WS 8/5 MM WS		800	2007150000
Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге				

ZRV 2.5/2 — 2,5 мм²



5,2 x 115 x 69,5
10 / 4
0,21...4



IEC 61984, в соответствии с IEC 60947-7-1

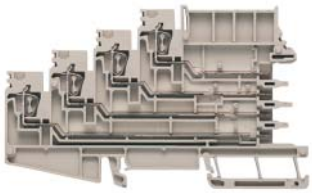
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
250	300	300	
10	10	10	
2,5	AWG 24...14	AWG 26...14	
	4 кВ / 3		
	A2 / V-0		

Расчетное соединение	Вставное соединение
0,5...4 / 0,5...4	
0,5...2,5 / 0,5...2,5	
10 / 0,6 x 3,5 мм	

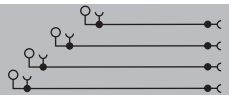
Тип	К-во	№ для заказа
ZRV 2.5/2	50	**1906970000**

Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZQV 2.5/2		60	**1608860000**
ZQV 2.5/10	24 A	20	**1608940000**
STGH ZRV2.5		50	**1907000000**
STGH 0.ZA ZRV2.5		50	**1907010000**
FEKO ZRV2.5 0.2-0.35		5000	**1854750000**
FEKO ZRV2.5 0.5-1		5000	**1854760000**
FEKO ZRV2.5 1.5-2.5		4200	**1848480000**
FEKO ET ZRV2.5 0.2-0.35		500	**1893940000**
FEKO ET ZRV2.5 0.5-1		500	**1893970000**
FEKO ET ZRV2.5 1.5-2.5		500	**1893990000**
ZE ZRV2.5		25	**2318670000**
STGH 0.R/SW ZRV2.5		25	**1898420000**
STGH 0.ZA/0.R/SW ZRV2.5		25	**1898430000**
AP ZRV2.5		10	**1906980000**
HTF AFK 2.5		1	**9201040000**
Removal Tool AFK		1	**1866760000**
DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
WS 12/5 MC NE WS		720	**1609860000**

ZRV 2.5/1 — 2,5 мм²



5,2 x 115 x 69,5
/ 4
0,5...4



IEC 61984, в соответствии с IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
250	300		
10	10		
2,5	AWG 24...14		
	4 кВ / 3		
	/ V-0		

Расчетное соединение	Вставное соединение
0,5...4	
0,5...2,5	
10 / 0,6 x 3,5 мм	

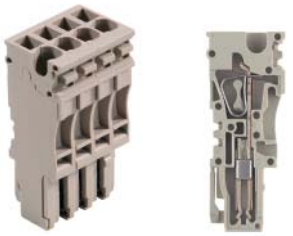
Тип	К-во	№ для заказа
ZRV 1.5/2	50	**1906960000**

Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZQV 2.5/2		60	**1608860000**
ZQV 2.5/10	24 A	20	**1608940000**
STGH ZRV2.5		50	**1907000000**
STGH 0.ZA ZRV2.5		50	**1907010000**
FEKO ZRV2.5 0.2-0.35		5000	**1854750000**
FEKO ZRV2.5 0.5-1		5000	**1854760000**
FEKO ZRV2.5 1.5-2.5		4200	**1848480000**
FEKO ET ZRV2.5 0.2-0.35		500	**1893940000**
FEKO ET ZRV2.5 0.5-1		500	**1893970000**
FEKO ET ZRV2.5 1.5-2.5		500	**1893990000**
ZE ZRV2.5		25	**2318670000**
STGH 0.R/SW ZRV2.5		25	**1898420000**
STGH 0.ZA/0.R/SW ZRV2.5		25	**1898430000**
AP ZRV2.5		10	**1906980000**
VREL 2 ZRV2.5/4		20	**1167890000**
VREL 4 ZRV2.5/4		10	**1167900000**
VREL 8 ZRV2.5/4		10	**1167910000**
HTF AFK 2.5		1	**9201040000**
Removal Tool AFK		1	**1866760000**
DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
WS 12/5 MC NE WS		720	**1609860000**

Пружинное соединение (серия Z)
Вставные клеммы

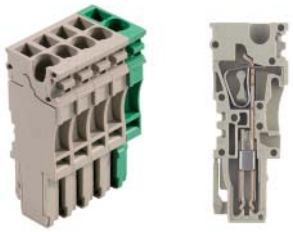
ZP 2.5/1AN — 2,5 мм²

1...17-полюсн.



ZP 2.5/1AN/GN/BE — 2,5 мм²

2...17-полюсн.
Соединители, каждый с одним зеленым полюсом



Ширина/Высота/Глубина	мм	5,1 x 16,5 x 41
макс. ток / макс. сечение провода	А/мм²	**24 / 4**
Макс. диапазон сечений	мм²	**0,13...4**

Ширина/Высота/Глубина	мм	51 x 16 x 41
макс. ток / макс. сечение провода	А/мм²	**24 / 4**
Макс. диапазон сечений	мм²	**0,13...4**

Технические данные

IEC 60947-7-1, IEC 61984

Номинальные данные		IEC	UL	CSA	EN 60079-7
Номинальное напряжение	В	500	300	300	
Макс. напряжение клеммного держателя и вставной системы	В	690			
Номинальный ток	А	24	20	20	
для поперечного сечения провода	мм²	2,5	AWG 26...12		
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения			6 кВ / 3		
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94			A2 / V-0		
Сертификаты					

Подключаемые провода (H05V/H07V)		Расчетное соединение	Вставное соединение
Одножильный / Многожильный	мм²	0,5...4	
Гибкий / Гибкий с наконечником	мм²	0,5...4 / 0,5...2,5	
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки	мм/-	10 / 0,6 x 3,5 мм	

Примечание

Гибкие провода 2,5 мм² с кабельными наконечниками обжимаются с помощью инструмента для обжима Weidmüller PZ 6/5.

Номинальные данные		IEC	UL	CSA	EN 60079-7
Номинальное напряжение	В	500	300	300	
Макс. напряжение клеммного держателя и вставной системы	В	690			
Номинальный ток	А	24	20	20	
для поперечного сечения провода	мм²	2,5	AWG 26...12		
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения			6 кВ /		
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94			A2 / V-0		
Сертификаты					

Подключаемые провода (H05V/H07V)		Расчетное соединение	Вставное соединение
Одножильный / Многожильный	мм²	0,5...4	
Гибкий / Гибкий с наконечником	мм²	0,5...4 / 0,5...2,5	
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки	мм/-	10 / 0,6 x 3,5 мм	

Примечание

Гибкие провода 2,5 мм² с кабельными наконечниками обжимаются с помощью инструмента для обжима Weidmüller PZ 6/5.

Данные для заказа

Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа
1-контактн.	ZP 2.5/1AN/1	50	**1815430000**
2-контактн.	ZP 2.5/1AN/2	25	**1815440000**
3-контактн.	ZP 2.5/1AN/3	25	**1815450000**
4-контактн.	ZP 2.5/1AN/4	25	**1815500000**
5-контактн.	ZP 2.5/1AN/5	25	**1815510000**
6-контактн.	ZP 2.5/1AN/6	25	**1815520000**
7-контактн.	ZP 2.5/1AN/7	25	**1815530000**
8-контактн.	ZP 2.5/1AN/8	20	**1815540000**
9-контактн.	ZP 2.5/1AN/9	20	**1815550000**
10-контактн.	ZP 2.5/1AN/10	20	**1815560000**
11-контактн.	ZP 2.5/1AN/11	20	**1815570000**
12-контактн.	ZP 2.5/1AN/12	20	**1815580000**
13-контактн.	ZP 2.5/1AN/13	10	**1815590000**
14-контактн.	ZP 2.5/1AN/14	10	**1815600000**
15-контактн.	ZP 2.5/1AN/15	10	**1815610000**
16-контактн.	ZP 2.5/1AN/16	10	**1815620000**
17-контактн.	ZP 2.5/1AN/17	10	**1815180000**
1-контактн. (зелен.)	ZP 2.5/1AN/1 GN	50	**1820580000**

Примечание

Тип	К-во	№ для заказа
ZP 2.5/1AN/2 GN/BE	25	**1867090000**
ZP 2.5/1AN/3 GN/BE	25	**1867100000**
ZP 2.5/1AN/4 GN/BE	25	**1867110000**
ZP 2.5/1AN/5 GN/BE	25	**1867120000**
ZP 2.5/1AN/6 GN/BE	25	**1867130000**
ZP 2.5/1AN/7 GN/BE	25	**1867140000**
ZP 2.5/1AN/8 GN/BE	20	**1867150000**
ZP 2.5/1AN/9 GN/BE	20	**1867160000**
ZP 2.5/1AN/10 GN/BE	20	**1867170000**
ZP 2.5/1AN/11 GN/BE	20	**1867180000**
ZP 2.5/1AN/12 GN/BE	20	**1867190000**
ZP 2.5/1AN/13 GN/BE	10	**1867200000**
ZP 2.5/1AN/14 GN/BE	10	**1867210000**
ZP 2.5/1AN/15 GN/BE	10	**1867220000**
ZP 2.5/1AN/17 GN/BE	10	**1867240000**

Технические данные действительны только при применении в сочетании с клеммами с функцией заземления согласно DIN EN 60947-7-2.

Принадлежности

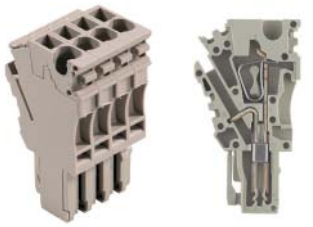
Пружинная перемычка	Тип	ток	К-во	№ для заказа
2-полюсн.				
10-полюсн.				
Тестовый адаптер				
Стандартн.	ZTA ZT2.5		25	**1827080000**
Отвертка				
Стандартн.	SDIS SL 0.6X3.5X100		1	**1274660000**
Маркировка				
	DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
	WS 10/5 MC NE WS		720	**1635000000**
	DEK 5/5 MM WS		800	**2007110000**
	WS 8/5 MM WS		800	**2007150000**

Пружинная перемычка	Тип	ток	К-во	№ для заказа
Тестовый адаптер				
	ZTA ZT2.5		25	**1827080000**
Отвертка				
	SDIS SL 0.6X3.5X100		1	**1274660000**
Маркировка				
	DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
	WS 10/5 MC NE WS		720	**1635000000**
	DEK 5/5 MM WS		800	**2007110000**
	WS 8/5 MM WS		800	**2007150000**

Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге

ZP 2.5/1AN/QV — 2,5 мм²

1...17-полюсн.



5,1 x 23 x 41
24 / 4
0,13...4

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	300	300	
690			
24	20	20	
2,5	AWG 26...12		
	6 кВ /		
	A2 / V-0		

Расчетное соединение	Вставное соединение
0,5...4	
0,5...4 / 0,5...2,5	
10 / 0,6 x 3,5 мм	

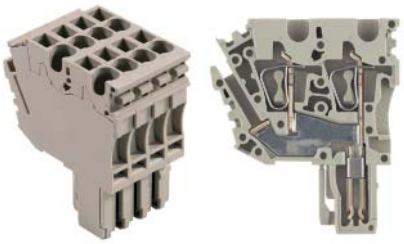
Гибкие провода 2,5 мм² с кабельными наконечниками обжимаются с помощью инструмента для обжима Weidmüller PZ 6/5.

Тип	К-во	№ для заказа
ZP 2.5/1AN/QV/1	50	**1815190000**
ZP 2.5/1AN/QV/2	25	**1815200000**
ZP 2.5/1AN/QV/3	25	**1815210000**
ZP 2.5/1AN/QV/4	25	**1815220000**
ZP 2.5/1AN/QV/5	25	**1815230000**
ZP 2.5/1AN/QV/6	25	**1815240000**
ZP 2.5/1AN/QV/7	25	**1815250000**
ZP 2.5/1AN/QV/8	20	**1815260000**
ZP 2.5/1AN/QV/9	20	**1815270000**
ZP 2.5/1AN/QV/10	20	**1815280000**
ZP 2.5/1AN/QV/11	20	**1815290000**
ZP 2.5/1AN/QV/12	20	**1815300000**
ZP 2.5/1AN/QV/13	10	**1815310000**
ZP 2.5/1AN/QV/14	10	**1815320000**
ZP 2.5/1AN/QV/15	10	**1815330000**
ZP 2.5/1AN/QV/16	10	**1815340000**
ZP 2.5/1AN/QV/17	10	**1815350000**
ZP 2.5/1AN/QV/1 GN	50	**1820570000**

Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZQV 2.5N/2 GE	24 A	60	**1693800000**
ZQV 2.5N/10 GE	24 A	20	**1693880000**
ZTA ZT2.5		25	**1827080000**
SDIS SL 0.6X3.5X100		1	**1274660000**
DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
WS 10/5 MC NE WS		720	**1635000000**
DEK 5/5 MM WS		800	**2007110000**
WS 8/5 MM WS		800	**2007150000**

ZP 2.5/2AN/QV — 2,5 мм²

1...16-полюсн



5,1 x 23 x 41
24 / 4
0,13...4

IEC 60947-7-1, IEC 61984

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	300	300	
690			
24	20	20	
2,5	AWG 26...12		
	6 кВ / 3		
	A2 / V-0		

Расчетное соединение	Вставное соединение
0,5...4	
0,5...4 / 0,5...2,5	
10 / 0,6 x 3,5 мм	

Гибкие провода 2,5 мм² с кабельными наконечниками обжимаются с помощью инструмента для обжима Weidmüller PZ 6/5.

Тип	К-во	№ для заказа
ZP 2.5/2AN/QV/1	50	**1815730000**
ZP 2.5/2AN/QV/2	20	**1815740000**
ZP 2.5/2AN/QV/3	20	**1815750000**
ZP 2.5/2AN/QV/4	20	**1815760000**
ZP 2.5/2AN/QV/5	20	**1815770000**
ZP 2.5/2AN/QV/6	20	**1815780000**
ZP 2.5/2AN/QV/7	20	**1815790000**
ZP 2.5/2AN/QV/8	10	**1815800000**
ZP 2.5/2AN/QV/9	10	**1815810000**
ZP 2.5/2AN/QV/10	10	**1815820000**
ZP 2.5/2AN/QV/11	10	**1815830000**
ZP 2.5/2AN/QV/12	10	**1815840000**
ZP 2.5/2AN/QV/15	5	**1815870000**
ZP 2.5/2AN/QV/16	5	**1815880000**
ZP 2.5/2AN/QV/1 GN	50	**1820590000**

Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZQV 2.5N/2 GE	24 A	60	**1693800000**
ZQV 2.5N/10 GE	24 A	20	**1693880000**
ZTA ZT2.5		25	**1827080000**
SDIS SL 0.6X3.5X100		1	**1274660000**
DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
WS 10/5 MC NE WS		720	**1635000000**
DEK 5/5 MM WS		800	**2007110000**
WS 8/5 MM WS		800	**2007150000**

ZP 4/1AN — 4 мм²

1...16-полюсн



6,5 x 22,5 x 47,5
32 / 6
0,13...6

IEC 60947-7-1, IEC 61984

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	
32	28	28	
4	AWG 26...10	AWG 26...10	
	8 кВ / 3		
	A3 / V-0		

Расчетное соединение	Вставное соединение
0,5...6	
0,5...6 / 0,5...4	
12 / 0,6 x 3,5 мм	

Ток и напряжение по CSA согласно разм. C

Тип	К-во	№ для заказа
ZP 4/1AN/1	50	**1848340000**
ZP 4/1AN/2	25	**1854990000**
ZP 4/1AN/3	25	**1855000000**
ZP 4/1AN/4	25	**1855010000**
ZP 4/1AN/5	20	**1855020000**
ZP 4/1AN/6	20	**1855030000**
ZP 4/1AN/7	20	**1855040000**
ZP 4/1AN/8	20	**1855050000**
ZP 4/1AN/9	10	**1855060000**
ZP 4/1AN/10	10	**1855070000**
ZP 4/1AN/11	20	**1855080000**
ZP 4/1AN/12	10	**1855090000**
ZP 4/1AN/13	10	**1855100000**
ZP 4/1AN/14	10	**1855110000**
ZP 4/1AN/1 GN	50	**1854980000**

Тип	ток	К-во	№ для заказа
SDIS SL 0.6X3.5X100		1	**1274660000**
DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
WS 10/6 MC NE WS		600	**1828450000**

Пружинное соединение (серия Z)
Вставные клеммы – аксессуары WeiCoS

Одинарные пластины WeiCoS

Отдельные пластины для самостоятельной подготовки
Отдельные пластины WeiCoS повышают гибкость за счет предоставления решения для каждой задачи. Вставной разъем собирается прямо на площадке в соответствии с требованиями по применению. Каждая отдельная пластина предлагается в зеленом (GN) и бежевом (BE) цвете.

Одинарные пластины, штекер ZP 2.5/1AN



Данные для заказа

Тип	К-во	№ для заказа
ZP 2.5/1AN	50	1875150000
ZP 2.5/1AN ZA O.RA	50	1875210000
ZP 2.5/1AN ZA	50	1875190000
ZP 2.5/1AN ZA O.RA BL	50	1972980000
ZP 2.5/1AN ZA BL	50	1009070000
ZP 2.5/1AN GN	50	1875180000
ZP 2.5/1AN ZA O.RA GN	50	1875220000
ZP 2.5/1AN ZA GN	50	1875200000

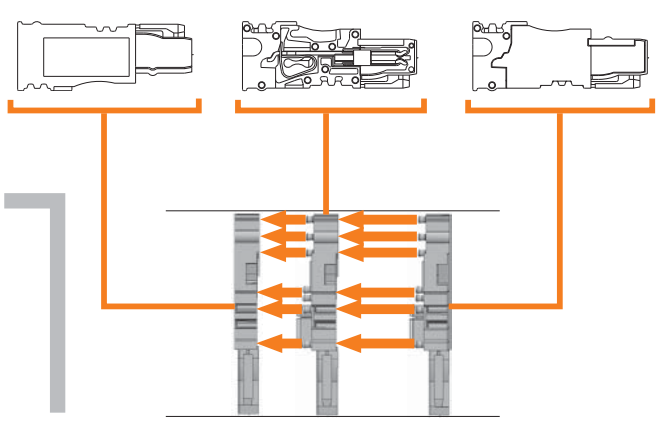
Примечание

Конструкция вилки:

1 начальный модуль
1875150000 BE
1875180000 GN

n-2 средний модуль
1875210000 BE
1972980000 BL
1875220000 GN

1 концевой модуль
1875190000 BE
1009070000 BL
1875200000 GN



Одинарные пластины, штекер ZP 2.5/1AN/QV



Данные для заказа

Тип	К-во	№ для заказа
ZP 2.5/1AN/QV	50	1007900000
ZP 2.5/1AN/QV ZA O.RA	50	1007960000
ZP 2.5/1AN/QV ZA	50	1007930000
ZP 2.5/1AN/QV ZAO.RA BL	50	1007970000
ZP 2.5/1AN/QV GN	50	1007920000
ZP 2.5/1AN/QV ZAO.RA GN	50	1007980000
ZP 2.5/1AN/QV ZA GN	50	1007950000

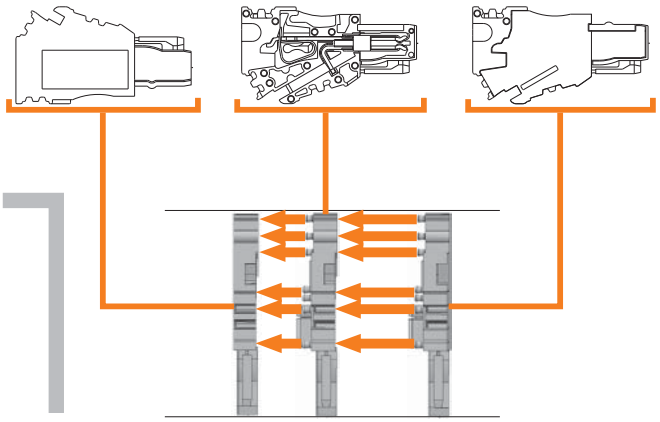
Примечание

Конструкция вилки:

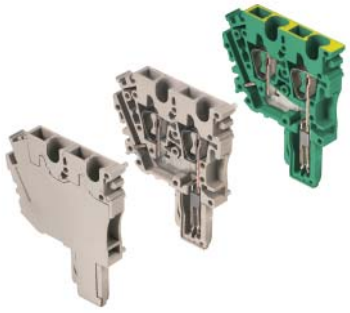
1 значальный модуль
1007900000 BE
1007920000 GN

n-2 средний модуль
1007960000 BE
1007970000 BL
1007980000 GN

1 концевой модуль
1007930000 BE
1007950000 GN



Одинарные пластины, штекер ZP 2.5/2AN/QV



Данные для заказа

Тип	К-во	№ для заказа
ZP 2.5/2AN/QV	50	**1007810000**
ZP 2.5/2AN/QV ZA 0.RA	50	**1007870000**
ZP 2.5/2AN/QV ZA0.RA BL	50	**1007880000**
ZP 2.5/2AN/QV GN	50	**1007830000**
ZP 2.5/2AN/QV ZA GN	50	**1007860000**

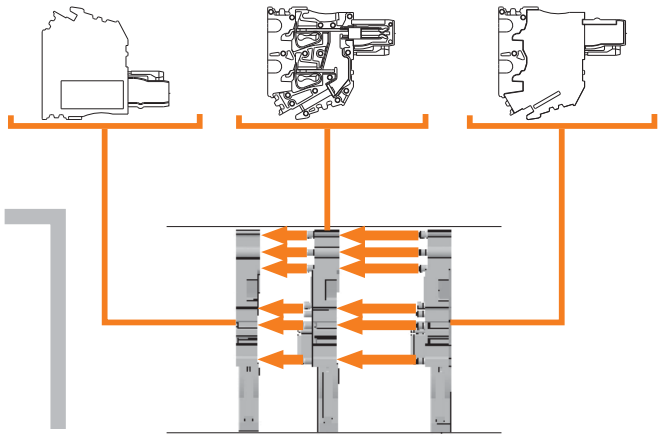
Примечание

Конструкция вилки:

1 начальный модуль
1007810000 BE
1007830000 GN

n-2 средний модуль
1007870000 BE
1007880000 BL

1 концевой модуль
1007860000 GN



Одинарные пластины, соединение ZPS



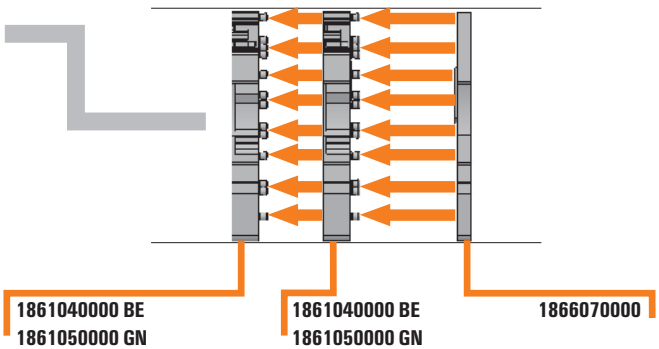
Данные для заказа

Тип	К-во	№ для заказа
GHDE ZPS2.5/1AN	50	**1866070000**
ZPS 2.5/1AN/QV/1 GN	50	**1861050000**
ZPS 2.5/1AN/QV/1	50	**1861040000**

Примечание

Конструкция соединения:

n-пол. отдельные модули 1 x крышка



1861040000 BE
1861050000 GN

1861040000 BE
1861050000 GN

1866070000

Отдельный модуль, установленный на начальный модуль

Пружинное соединение (серия Z)
Вставные клеммы – аксессуары WeiCoS

Аксессуары для вилок

WeiCoS 2.5 мм²

Запорный элемент

альтернатива для бокового замка

ZVR ZP 2.5

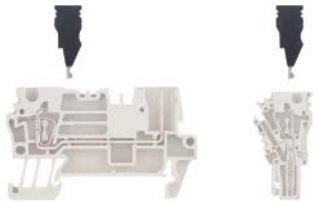


Данные для заказа	Тип	К-во	№ для заказа
	ZVR ZP2.5	25	**1816130000**

Тестовые адаптеры

1 x 1827080000 и (n-1) x 1847600000 требуются для формирования n-полюсных клемм

ZTA ZT 2.5



Данные для заказа	Тип	К-во	№ для заказа
	ZTA ZT2.5	25	**1827080000**
	ZTA ZT2.5/ZA	25	**1847600000**

Элементы кодировки

KOSF ZT 2.5



Данные для заказа	Тип	К-во	№ для заказа
	KOSF ZT2.5	50	**1816150000**

Фиксация

ZVR ZPS 2.5 вместе с соединением со свободными концами

ZVR ZPS 2.5



Данные для заказа	Тип	К-во	№ для заказа
	ZVR ZPS2.5	20	**1878620000**

Поддержка кабеля

ZZE ZP 2.5



Данные для заказа	Тип	К-во	№ для заказа
	ZZE ZP2.5	25	**1816140000**
	ZZE ZP2.5/4	25	**1866220000**
	ZZE ZP2.5/8	25	**1866230000**

Защитная крышка

ZAD ZT / ZPS 2.5



Данные для заказа	Тип	К-во	№ для заказа
	ZAD ZT/ZPS2.5	25	**1861030000**

Аксессуары для вилок

WeiCoS 4 мм²

Запорный элемент — **ZVR ZP 4**



Данные для заказа	Тип	К-во	№ для заказа
	ZVR ZP4	25	1855250000

Элементы кодировки — **KOSF ZT 4**



Данные для заказа	Тип	К-во	№ для заказа
	KOSF ZT4	50	1856860000

Поддержка кабеля — **ZZE ZP 4**



Данные для заказа	Тип	К-во	№ для заказа
	ZZE ZP4	25	1855260000

Пружинное соединение (серия Z)
Вставные клеммы – аксессуары WeiCoS

Комплект креплений – соединение со свободными концами

Соединение со свободными концами

ZVLA1 ZPS 2.5



Данные для заказа

Тип	К-во	№ для заказа
ZVLA1 ZPS2.5	20	1866250000

Центральный замок

альтернатива для бокового замка

ZVR ZP 2.5



Данные для заказа

Тип	К-во	№ для заказа
ZVR ZP2.5	25	1816130000

Поддержка кабеля

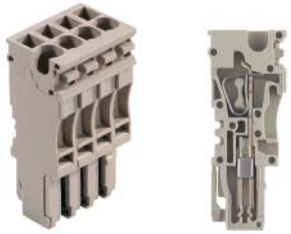
ZZE ZP 2.5 / 4 / 8



Данные для заказа

Тип	К-во	№ для заказа
ZZE ZP2.5	25	1816140000
ZZE ZP2.5/4	25	1866220000
ZZE ZP2.5/8	25	1866230000

ZP 2.5/1AN/6



Данные для заказа

Тип	К-во	№ для заказа
ZP 2.5/1AN/6	25	1815520000

Боковой замок

ZVR ZPS 2.5 вместе с соединением со свободными концами

ZVR ZPS 2.5



Данные для заказа

Тип	К-во	№ для заказа
ZVR ZPS2.5	20	1878620000

ZPS 2.5/1AN/QV 6



Данные для заказа

Тип	К-во	№ для заказа
ZPS 2.5/1AN/QV/6	25	1865940000

Монтажный комплект – консольное соединение

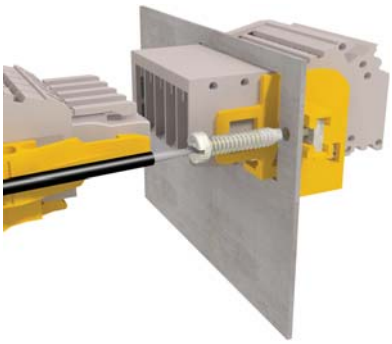


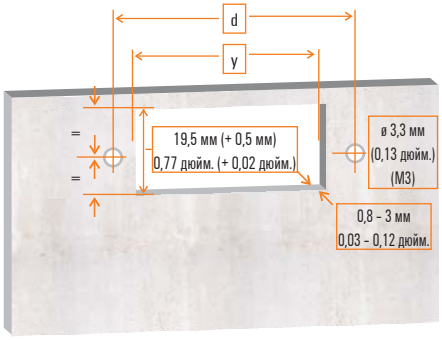
Пружинное соединение (серия Z)
Вставные клеммы – Аксессуары WeiCoS

Проходная через стенку, винтовое



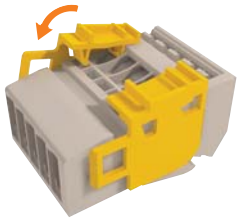
Тип	К-во	№ для заказа
ZVLA DF ZPS2.5	20	**1878600000**





y = n x 5,1 мм + 5,5 мм y = n x 0,25 дюйм. + 0,216 дюйм.
d = n x 5,1 мм + 13,5 мм d = n x 0,25 дюйм. + 0,53 дюйм.

Вставные клеммы



Система соединительных разъемов с бесчисленным количеством комбинацией – но всегда с одинаковым принципом работы с ними!

n-пол.	y		d	
	мм	дюйм.	мм	дюйм.
2-пол.	15,7	0,62	23,7	0,93
3-пол.	20,8	0,82	28,8	1,13
4-пол.	25,9	1,02	33,9	1,33
5-пол.	31,0	1,22	38,9	1,53
6-пол.	36,1	1,42	44,1	1,74
7-пол.	41,2	1,62	49,2	1,94
8-пол.	46,3	1,82	54,3	2,14
9-пол.	51,4	2,02	59,4	2,34
10-пол.	56,5	2,22	64,5	2,55
11-пол.	61,6	2,43	69,6	2,74
12-пол.	66,7	2,63	74,7	2,94
13-пол.	71,8	2,83	79,8	3,14
14-пол.	76,9	3,03	84,9	3,34
15-пол.	82,0	3,23	90,0	3,54
16-пол.	87,1	3,43	95,1	3,74

Комплект креплений – соединение

Прямой монтаж, винт

ZVLA SC ZPS 2.5



Данные для заказа	Тип	К-во	№ для заказа
	ZVLA SC ZPS2.5	20	1866240000

Опора вилки не допускает перегиба в точке соединения

BA ZPS 2.5



Данные для заказа	Тип	К-во	№ для заказа
	BA ZPS2.5	25	1908550000

Прямой монтаж, вилка

ZVLA RC ZPS 2.5



Данные для заказа	Тип	К-во	№ для заказа
	ZVLA RC ZPS2.5	20	1866260000

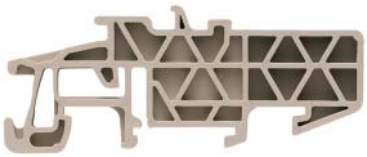
BA RC ZPS 2.5



Данные для заказа	Тип	К-во	№ для заказа
	BA RC ZPS2.5	25	1908560000

на клеммной рейке

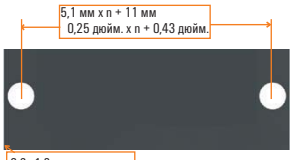
MOFU 15/35 ZPS 2.5

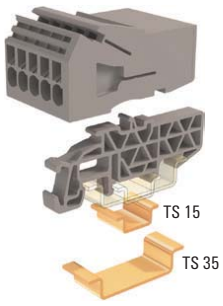


Данные для заказа	Тип	К-во	№ для заказа
	MOFU 15/35 ZPS2.5	25	1899170000

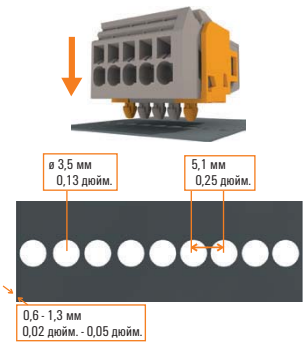
Прямой монтаж – винт







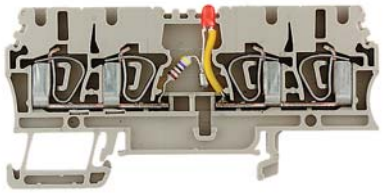
Прямой монтаж – защелка



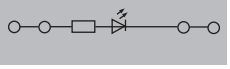
Пружинное соединение (серия Z)
Клеммы с электронными компонентами

ZDU 2.5/2x2AN/LD+ — 2,5 мм²

Светодиодная индикация

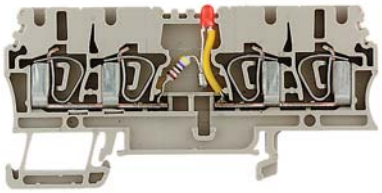


Ширина/Высота/Глубина	5,1 x 79,5 x 38,5 мм
макс. ток / макс. сечение провода	/ 4 -/мм²
Макс. диапазон сечений	0,05...4 мм²

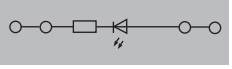


ZDU 2.5/2x2AN/LD- — 2,5 мм²

Светодиодная индикация



Ширина/Высота/Глубина	5,1 x 79,5 x 38,5 мм
макс. ток / макс. сечение провода	/ 4 -/мм²
Макс. диапазон сечений	0,05...4 мм²



Технические данные

IEC 60947-7-1

Номинальные данные	IEC	UL	CSA	EN 60079-7
Номинальное напряжение	24			
Макс. напряжение клеммного держателя и вставной системы				
Номинальный ток	0,05			
для поперечного сечения провода	2,5			
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения			6 кВ / 3	
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94			A3 / V-0	
Сертификаты	CE			

Подключаемые провода (H05V/H07V)	Расчетное соединение	Вставное соединение
Одножильный / Многожильный мм²	0,5...4	
Гибкий / Гибкий с наконечником мм²	0,5...4 / 0,5...2,5	
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки мм/-	10 / 0,6 x 3,5 мм	

Примечание

IEC 60947-7-1

Номинальные данные	IEC	UL	CSA	EN 60079-7
Номинальное напряжение	24			
Макс. напряжение клеммного держателя и вставной системы				
Номинальный ток	0,05			
для поперечного сечения провода	2,5			
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения			6 кВ / 3	
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94			A3 / V-0	
Сертификаты	CE			

Подключаемые провода (H05V/H07V)	Расчетное соединение	Вставное соединение
Одножильный / Многожильный мм²	0,5...4	
Гибкий / Гибкий с наконечником мм²	0,5...4 / 0,5...2,5	
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки мм/-	10 / 0,6 x 3,5 мм	

Примечание

Данные для заказа

Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа
темно-бежевый			
темно-бежевый (красный светодиод)	ZDU 2.5/2X2AN/LD+	20	**1692590000**

Примечание

Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа
темно-бежевый			
темно-бежевый (красный светодиод)	ZDU 2.5/2X2AN/LD-	20	**1692600000**

Примечание

Принадлежности

Концевая пластина / разделительная пластина	Тип	ток	К-во	№ для заказа
темно-бежевый	ZAP/TW 3		50	**1608800000**
Переходные втулки				
Для проводов < 1,0 мм² / AWG 18	ZRH 2.5/2 GR/V0		1000	**1614290000**
Для проводов < 0,5 мм² / AWG 20	ZRH 2.5/1 WS		1000	**1614300000**
Концевой стопор				
темно-бежевый	ZEW 35		20	**9540000000**
Отвертка				
Стандартн.	SDIS SL 0.6X3.5X100		1	**1274660000**
Маркировка				
	DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
	WS 10/5 MC NE WS		720	**1635000000**
	DEK 5/5 MM WS		800	**2007110000**
	WS 8/5 MM WS		800	**2007150000**

Концевая пластина / разделительная пластина	Тип	ток	К-во	№ для заказа
темно-бежевый	ZAP/TW 3		50	**1608800000**
Переходные втулки				
Для проводов < 1,0 мм² / AWG 18	ZRH 2.5/2 GR/V0		1000	**1614290000**
Для проводов < 0,5 мм² / AWG 20	ZRH 2.5/1 WS		1000	**1614300000**
Концевой стопор				
темно-бежевый	ZEW 35		20	**9540000000**
Отвертка				
Стандартн.	SDIS SL 0.6X3.5X100		1	**1274660000**
Маркировка				
	DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
	WS 10/5 MC NE WS		720	**1635000000**
	DEK 5/5 MM WS		800	**2007110000**
	WS 8/5 MM WS		800	**2007150000**

Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге

ZDU 2.5/2x2AN/D+ — 2,5 мм²

Диодная схема



5,1 x 79,5 x 38,5
/ 4
0,5...4



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
400			
1			
2,5			
		6 кВ / 3	
		A3 / V-0	

CE

Расчетное соединение	Вставное соединение
0,5...4	
0,5...4 / 0,5...2,5	
10 / 0,6 x 3,5 мм	

Тип	К-во	№ для заказа
ZDU 2.5/2X2AN/D+	20	**1650340000**

Впаянный диод: тип 1N 4007, запирающее напряжение 1000 В, ток 1 А

Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZAP/TW 3		50	**1608800000**
ZRH 2.5/2 GR/VO		1000	**1614290000**
ZRH 2.5/1 WS		1000	**1614300000**
ZEW 35		20	**9540000000**
SDIS SL 0.6X3.5X100		1	**1274660000**
DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
WS 10/5 MC NE WS		720	**1635000000**
DEK 5/5 MM WS		800	**2007110000**
WS 8/5 MM WS		800	**2007150000**

ZDU 2.5/2x2AN/D- — 2,5 мм²

Диодная схема



5,1 x 79,5 x 38,5
/ 4
0,5...4



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
400			
1			
2,5			
		6 кВ / 3	
		A3 / V-0	

CE

Расчетное соединение	Вставное соединение
0,5...4	
0,5...4 / 0,5...2,5	
10 / 0,6 x 3,5 мм	

Тип	К-во	№ для заказа
ZDU 2.5/2X2AN/D-	20	**1650350000**

Впаянный диод: тип 1N 4007, запирающее напряжение 1000 В, ток 1 А

Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZAP/TW 3		50	**1608800000**
ZRH 2.5/2 GR/VO		1000	**1614290000**
ZRH 2.5/1 WS		1000	**1614300000**
ZEW 35		20	**9540000000**
SDIS SL 0.6X3.5X100		1	**1274660000**
DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
WS 10/5 MC NE WS		720	**1635000000**
DEK 5/5 MM WS		800	**2007110000**
WS 8/5 MM WS		800	**2007150000**

Пружинное соединение (серия Z)
Клеммы с электронными компонентами

ZDU 2.5-2/D+ — 2,5 мм²

Диодная схема

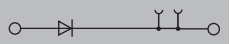


ZDU 2.5-2/D- — 2,5 мм²

Диодная схема



Ширина/Высота/Глубина	мм	5,1 x 50,5 x 43,5
макс. ток / макс. сечение провода	-/мм²	/ 2,5
Макс. диапазон сечений	мм²	0,05...2,5



Ширина/Высота/Глубина	мм	5,1 x 50,5 x 43,5
макс. ток / макс. сечение провода	-/мм²	/ 2,5
Макс. диапазон сечений	мм²	0,05...2,5



Технические данные

Номинальные данные		IEC 60947-7-1			
		IEC	UL	CSA	EN 60079-7
Номинальное напряжение	В	400	600	600	
Макс. напряжение клеммного держателя и вставной системы	-				
Номинальный ток	А	1	1	1	
для поперечного сечения провода	мм²	2,5	AWG 26...12	AWG 26...12	
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения			6 кВ / 3		
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94			A2 / V-0		
Сертификаты					

Подключаемые провода (H05V/H07V)		Расчетное соединение	Вставное соединение
Одножильный / Многожильный	мм²	0,5...2,5	
Гибкий / Гибкий с наконечником	мм²	0,5...2,5 / 0,5...1,5	
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки	мм/-	10 / 0,6 x 3,5 мм	

Примечание

Гибкие провода 2,5 мм² с кабельными наконечниками обжимаются с помощью инструмента для обжима Weidmüller PZ 6/5.

Номинальные данные		IEC 60947-7-1			
		IEC	UL	CSA	EN 60079-7
Номинальное напряжение	В	400	600	600	
Макс. напряжение клеммного держателя и вставной системы	-				
Номинальный ток	А	1	1	1	
для поперечного сечения провода	мм²	2,5	AWG 26...12	AWG 26...12	
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения			6 кВ / 3		
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94			A2 / V-0		
Сертификаты					

Подключаемые провода (H05V/H07V)		Расчетное соединение	Вставное соединение
Одножильный / Многожильный	мм²	0,5...2,5	
Гибкий / Гибкий с наконечником	мм²	0,5...2,5 / 0,5...1,5	
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки	мм/-	10 / 0,6 x 3,5 мм	

Примечание

Гибкие провода 2,5 мм² с кабельными наконечниками обжимаются с помощью инструмента для обжима Weidmüller PZ 6/5.

Данные для заказа

Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа
темно-бежевый	ZDU 2.5-2/D+	20	1779110000
темно-бежевый (красный светодиод)			
оранжевый			

Примечание

Впаянный диод: тип 1N 4007, запирающее напряжение 1000 В, ток 1 А

Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа
темно-бежевый	ZDU 2.5-2/D-	20	1779000000
темно-бежевый (красный светодиод)			
оранжевый			

Примечание

Впаянный диод: тип 1N 4007, запирающее напряжение 1000 В, ток 1 А

Принадлежности

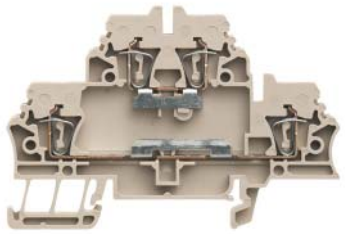
	Тип	ток	К-во	№ для заказа
Пружинная перемычка				
2-полюсн.	ZQV 2.5/2		60	1608860000
10-полюсн.	ZQV 2.5/10	24 A	20	1608940000
Концевая пластина / разделительная пластина				
синий				
темно-бежевый	ZAP/TW7		50	1706110000
Концевой стопор				
темно-бежевый	ZEW 35		20	9540000000
Тестовый адаптер				
С выступом				
Отвертка				
Стандартн.	SDIS SL 0.6X3.5X100		1	1274660000
Переходные втулки				
Для проводов < 0,5 мм² / AWG 20	ZRH 1.5H/1		1000	1678810000
Для проводов < 1,0 мм² / AWG 18	ZRH 1.5H/2		1000	1678800000
Маркировка				
	DEK 5/5 MC NE WS		1000	1609801044
	WS 14/5 MC NE WS		480	1768090000
	DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
	WS 8/5 MM WS		800	2007150000

	Тип	ток	К-во	№ для заказа
Пружинная перемычка				
2-полюсн.	ZQV 2.5/2		60	1608860000
10-полюсн.	ZQV 2.5/10	24 A	20	1608940000
Концевая пластина / разделительная пластина				
синий				
темно-бежевый	ZAP/TW7		50	1706110000
Концевой стопор				
темно-бежевый	ZEW 35		20	9540000000
Тестовый адаптер				
С выступом				
Отвертка				
Стандартн.	SDIS SL 0.6X3.5X100		1	1274660000
Переходные втулки				
Для проводов < 0,5 мм² / AWG 20	ZRH 1.5H/1		1000	1678810000
Для проводов < 1,0 мм² / AWG 18	ZRH 1.5H/2		1000	1678800000
Маркировка				
	DEK 5/5 MC NE WS		1000	1609801044
	WS 14/5 MC NE WS		480	1768090000
	DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
	WS 8/5 MM WS		800	2007150000

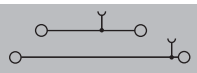
Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге

ZDK 2.5 EM — 2,5 мм²

Двухуровневая клемма



5,1 x 79,5 x 53
20 / 2,5
0,05...2,5



IEC 60947-7-1

Ex e IIII
2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	300	300	275
20	15	25	18
2,5	AWG 26...14	AWG 26...12	2,5 мм²
	6 кВ / 3		
	A2 / V-0		

KEMA97ATEX4677U

Расчетное соединение	Вставное соединение
0,5...2,5	
0,5...2,5 / 0,5...2,5	
10 / 0,6 x 3,5 мм	

Гибкие провода 2,5 мм² с кабельными наконечниками обжимаются с помощью инструмента для обжима Weidmüller PZ 6/5.

Тип	К-во	№ для заказа
ZDK 2.5 EM	50	1768800000
ZDK 2.5 OR	50	1694140000

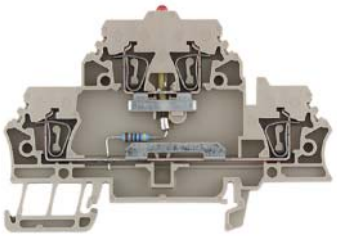
Пустой корпус электронного модуля для самостоятельного впаивания компонентов.

Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZQV 2.5/2		60	1608860000
ZQV 2.5/10	24 A	20	1608940000
ZAP/TW ZDK2.5 BL		20	1748800000
ZAP/TW ZDK2.5		20	1674730000
ZEW 35		20	9540000000
ZTA 4		25	1688110000
SDIS SL 0.6X3.5X100		1	1274660000
ZRH 1.5H/1		1000	1678810000
ZRH 1.5H/2		1000	1678800000
DEK 5/5 MC NE WS		1000	1609801044
WS 12/5 MC NE WS		720	1609860000
DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
WS 8/5 MM WS		800	2007150000

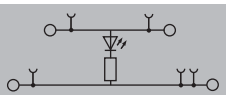
ZVQ 2.5/1.5 (1720700000) соединяет верхний и нижний слои.

ZDK 2.5/LD RT/1 — 2,5 мм²

Светодиодная схема



5,1 x 79,1 x 53
/ 2,5
0,05...2,5



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
24			
10			
2,5	AWG 26...14	AWG 26...12	
	/ 3		
	A2 / V-0		

Расчетное соединение	Вставное соединение
0,5...2,5	
0,5...2,5 / 0,5...1,5	
10 / 0,6 x 3,5 мм	

Гибкие провода 2,5 мм² с кабельными наконечниками обжимаются с помощью инструмента для обжима Weidmüller PZ 6/5.

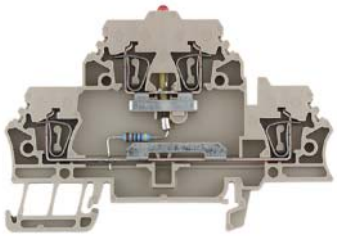
Тип	К-во	№ для заказа
ZDK 2.5/LD RT/1	50	1690010000

Ток проходной линии = 10 A

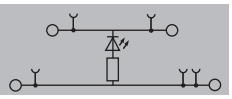
Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZQV 2.5/2		60	1608860000
ZQV 2.5/10	24 A	20	1608940000
ZAP/TW ZDK2.5		20	1674730000
ZEW 35		20	9540000000
SDIS SL 0.6X3.5X100		1	1274660000
ZRH 1.5H/1		1000	1678810000
ZRH 1.5H/2		1000	1678800000
DEK 5/5 MC NE WS		1000	1609801044
WS 10/5 MC NE WS		720	1635000000
DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
WS 8/5 MM WS		800	2007150000

ZDK 2.5/LD RT/2 — 2,5 мм²

Светодиодная схема



5,1 x 79,1 x 53
/ 2,5
0,05...2,5



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
24			
10			
2,5	AWG 26...14	AWG 26...12	
	/ 3		
	A2 / V-0		

Расчетное соединение	Вставное соединение
0,5...2,5	
0,5...2,5 / 0,5...1,5	
10 / 0,6 x 3,5 мм	

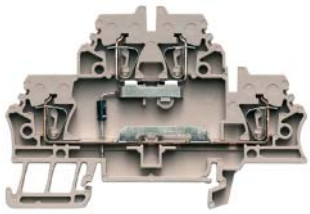
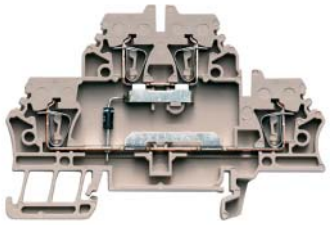
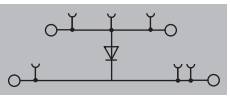
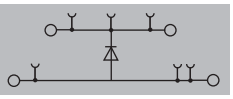
Гибкие провода 2,5 мм² с кабельными наконечниками обжимаются с помощью инструмента для обжима Weidmüller PZ 6/5.

Тип	К-во	№ для заказа
ZDK 2.5/LD RT/2	50	1693940000

Ток проходной линии = 10 A

Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZQV 2.5/2		60	1608860000
ZQV 2.5/10	24 A	20	1608940000
ZAP/TW ZDK2.5		20	1674730000
ZEW 35		20	9540000000
SDIS SL 0.6X3.5X100		1	1274660000
ZRH 1.5H/1		1000	1678810000
ZRH 1.5H/2		1000	1678800000
DEK 5/5 MC NE WS		1000	1609801044
WS 10/5 MC NE WS		720	1635000000
DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
WS 8/5 MM WS		800	2007150000

Пружинное соединение (серия Z)
Клеммы с электронными компонентами

	ZDK 2.5/D/1	ZDK 2.5/D/2
	2,5 мм²	2,5 мм²
	Диодная схема	Диодная схема
		
Ширина/Высота/Глубина, мм	5,1 x 79,1 x 53	5,1 x 79,1 x 53
макс. ток / макс. сечение провода, -/мм²	/ 2,5	/ 2,5
Макс. диапазон сечений, мм²	0,05...2,5	0,05...2,5
		

Технические данные

	ZDK 2.5/D/1	ZDK 2.5/D/2
Номинальные данные		
Номинальное напряжение, В	IEC 60947-7-1	IEC 60947-7-1
Макс. напряжение клеммного держателя и вставной системы, -	IEC: 500 / UL: 300 / CSA: 300 / EN 60079-7:	IEC: 500 / UL: 300 / CSA: 300 / EN 60079-7:
Номинальный ток, А	10	10
для поперечного сечения провода, мм²	2,5 / AWG 26...14 / AWG 26...12	2,5 / AWG 26...14 / AWG 26...12
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения	6 кВ / 3	6 кВ / 3
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94	A2 / V-0	A2 / V-0
Сертификаты	CE, SEV, KEMA, UL	CE, SEV, KEMA, UL
Подключаемые провода (H05V/H07V)		
Одножильный / Многожильный, мм²	Расчетное соединение: 0,5...2,5 / Вставное соединение:	Расчетное соединение: 0,5...2,5 / Вставное соединение:
Гибкий / Гибкий с наконечником, мм²	0,5...2,5 / 0,5...1,5	0,5...2,5 / 0,5...1,5
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки, мм/-	4 / 0,6 x 3,5 мм	10 / 0,6 x 3,5 мм
Примечание	Гибкие провода 2,5 мм² с кабельными наконечниками обжимаются с помощью инструмента для обжима Weidmüller PZ 6/5.	Гибкие провода 2,5 мм² с кабельными наконечниками обжимаются с помощью инструмента для обжима Weidmüller PZ 6/5.

Данные для заказа

Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа
темно-бежевый	ZDK 2.5/D/1	50	1690020000
темно-бежевый (красный светодиод)			
оранжевый			
Примечание	Впаянный диод: тип 1N 4007, запирающее напряжение 1000 В, ток 1 А; ток проходных линий = 10 А		

Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа
темно-бежевый	ZDK 2.5/D/2	50	1690030000
темно-бежевый (красный светодиод)			
оранжевый			
Примечание	Впаянный диод: тип 1N 4007, запирающее напряжение 1000 В, ток 1 А; ток проходных линий = 10 А		

Принадлежности

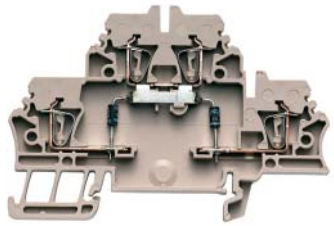
	Тип	ток	К-во	№ для заказа
Пружинная перемычка				
2-полюсн.	ZQV 2.5/2		60	1608860000
10-полюсн.	ZQV 2.5/10	24 А	20	1608940000
Концевая пластина / разделительная пластина				
синий				
темно-бежевый	ZAP/TW ZDK2.5		20	1674730000
Концевой стопор				
темно-бежевый	ZEW 35		20	9540000000
Тестовый адаптер				
С выступом				
Отвертка				
Стандартн.	SDIS SL 0.6X3.5X100		1	1274660000
Переходные втулки				
Для проводов < 0,5 мм² / AWG 20	ZRH 1.5H/1		1000	1678810000
Для проводов < 1,0 мм² / AWG 18	ZRH 1.5H/2		1000	1678800000
Маркировка				
	DEK 5/5 MC NE WS		1000	1609801044
	WS 10/5 MC NE WS		720	1635000000
	DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
	WS 8/5 MM WS		800	2007150000

	Тип	ток	К-во	№ для заказа
Пружинная перемычка				
2-полюсн.	ZQV 2.5/2		60	1608860000
10-полюсн.	ZQV 2.5/10	24 А	20	1608940000
Концевая пластина / разделительная пластина				
синий				
темно-бежевый	ZAP/TW ZDK2.5		20	1674730000
Концевой стопор				
темно-бежевый	ZEW 35		20	9540000000
Тестовый адаптер				
С выступом				
Отвертка				
Стандартн.	SDIS SL 0.6X3.5X100		1	1274660000
Переходные втулки				
Для проводов < 0,5 мм² / AWG 20	ZRH 1.5H/1		1000	1678810000
Для проводов < 1,0 мм² / AWG 18	ZRH 1.5H/2		1000	1678800000
Маркировка				
	DEK 5/5 MC NE WS		1000	1609801044
	WS 10/5 MC NE WS		720	1635000000
	DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
	WS 8/5 MM WS		800	2007150000

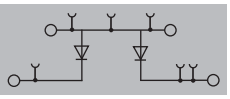
Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге

ZDK 2.5/D/4 — 2,5 мм²

Диодная схема



5,1 x 79,1 x 53
/ 2,5
0,05...2,5



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	300	300	
10	15	10	
2,5	AWG 26...14	AWG 26...12	
	6 кВ / 3		
	A2 / V-0		

Расчетное соединение	Вставное соединение
0,5...2,5	
0,5...2,5 / 0,5...1,5	
10 / 0,6 x 3,5 мм	

Гибкие провода 2,5 мм² с кабельными наконечниками обжимаются с помощью инструмента для обжима Weidmüller PZ 6/5.

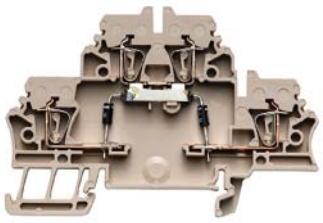
Тип	К-во	№ для заказа
ZDK 2.5/D/4	50	1690040000

Впаянный диод: тип 1N 4007, запирающее напряжение 1000 В, ток 1 А; ток проходных линий = 10 А

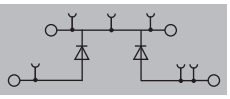
Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZQV 2.5/2		60	1608860000
ZQV 2.5/10	24 А	20	1608940000
ZAP/TW ZDK2.5		20	1674730000
ZEW 35		20	9540000000
SDIS SL 0.6X3.5X100		1	1274660000
ZRH 1.5H/1		1000	1678810000
ZRH 1.5H/2		1000	1678800000
DEK 5/5 MC NE WS		1000	1609801044
WS 10/5 MC NE WS		720	1635000000
DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
WS 8/5 MM WS		800	2007150000

ZDK 2.5/D/5 — 2,5 мм²

Диодная схема



5,1 x 79,1 x 53
/ 2,5
0,05...2,5



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	300	300	
10	15	10	
2,5	AWG 26...14	AWG 26...12	
	6 кВ / 3		
	A2 / V-0		

Расчетное соединение	Вставное соединение
0,5...2,5	
0,5...2,5 / 0,5...1,5	
10 / 0,6 x 3,5 мм	

Гибкие провода 2,5 мм² с кабельными наконечниками обжимаются с помощью инструмента для обжима Weidmüller PZ 6/5.

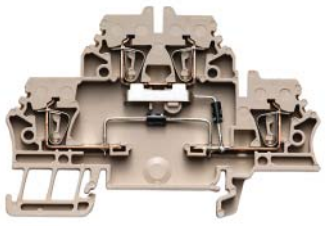
Тип	К-во	№ для заказа
ZDK 2.5/D/5	50	1690050000

Впаянный диод: тип 1N 4007, запирающее напряжение 1000 В, ток 1 А; ток проходных линий = 10 А

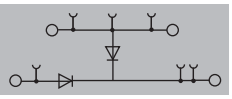
Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZQV 2.5/2		60	1608860000
ZQV 2.5/10	24 А	20	1608940000
ZAP/TW ZDK2.5		20	1674730000
ZEW 35		20	9540000000
SDIS SL 0.6X3.5X100		1	1274660000
ZRH 1.5H/1		1000	1678810000
ZRH 1.5H/2		1000	1678800000
DEK 5/5 MC NE WS		1000	1609801044
WS 10/5 MC NE WS		720	1635000000
DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
WS 8/5 MM WS		800	2007150000

ZDK 2.5/D/6 — 2,5 мм²

Диодная схема



5,1 x 79,1 x 53
/ 2,5
0,05...2,5



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	300	300	
10	15	10	
2,5	AWG 26...14	AWG 26...12	
	6 кВ / 3		
	A2 / V-0		

Расчетное соединение	Вставное соединение
0,5...2,5	
0,5...2,5 / 0,5...1,5	
10 / 0,6 x 3,5 мм	

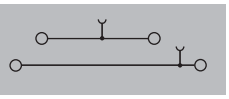
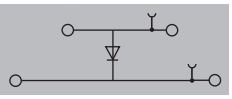
Гибкие провода 2,5 мм² с кабельными наконечниками обжимаются с помощью инструмента для обжима Weidmüller PZ 6/5.

Тип	К-во	№ для заказа
ZDK 2.5/D/6	50	1690060000

Впаянный диод: тип 1N 4007, запирающее напряжение 1000 В, ток 1 А; ток проходных линий = 10 А

Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZQV 2.5/2		60	1608860000
ZQV 2.5/10	24 А	20	1608940000
ZAP/TW ZDK2.5		20	1674730000
ZEW 35		20	9540000000
SDIS SL 0.6X3.5X100		1	1274660000
ZRH 1.5H/1		1000	1678810000
ZRH 1.5H/2		1000	1678800000
DEK 5/5 MC NE WS		1000	1609801044
WS 10/5 MC NE WS		720	1635000000
DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
WS 8/5 MM WS		800	2007150000

Пружинное соединение (серия Z)
Клеммы с электронными компонентами

	ZDK 4-2 EL	ZDK 4-2/D forward
	4 мм²	4 мм²
	Двухуровневая клемма	Диодная схема
		
Ширина/Высота/Глубина мм	6,1 x 77,6 x 60	6,1 x 77,6 x 60
макс. ток / макс. сечение провода А/мм²	**32 / 6**	**/ 6**
Макс. диапазон сечений мм²	**0,13...6**	**0,13...6**
		

Технические данные

	ZDK 4-2 EL	ZDK 4-2/D forward
Номинальные данные		
Номинальное напряжение В	IEC 60947-7-1	IEC 60947-7-1
Макс. напряжение клеммного держателя и вставной системы -		
Номинальный ток А		
для поперечного сечения провода мм²		
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения		
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94		
Сертификаты		
Подключаемые провода (H05V/H07V)		
Одножильный / Многожильный мм²		
Гибкий / Гибкий с наконечником мм²		
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки мм/-		
Примечание		

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600		
32	25		
4	AWG 26...10		
		8 кВ / 3	
		A3 / V-0	

CE UL

Расчетное соединение	Вставное соединение
0,5...6	
0,5...4 / 0,5...4	
10 / 0,6 x 3,5 мм	

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	
1	1	1	
4	AWG 26...10	AWG 26...10	
		8 кВ / 3	
		A3 / V-0	

CE CSA UL

Расчетное соединение	Вставное соединение
0,5...6 / 1,5...4	
0,5...4 / 0,5...4	
10 / 0,6 x 3,5 мм	

Данные для заказа

Исполнение	ZDK 4-2 EL	ZDK 4-2/D forward
	темно-бежевый	
Примечание		

Тип	К-во	№ для заказа
ZDK 4-2 EL	50	**8709760000**

Тип	К-во	№ для заказа
ZDK 4-2/D forward	50	**8670520000**
Впаянный диод: тип 1N 4007, запирающее напряжение 1000 В, ток 1 А; ток проходных линий = 10 А		

Принадлежности

	ZDK 4-2 EL	ZDK 4-2/D forward
Пружинная перемычка		
2-полюсн.		
10-полюсн.		
Переходные втулки		
Для проводов < 1,0 мм² / AWG 18		
Для проводов < 0,5 мм² / AWG 20		
Концевой стопор		
темно-бежевый		
Тестовый адаптер		
С выступом		
Отвертка		
Стандартн.		
Маркировка		
Концевая пластина / разделительная пластина		
темно-бежевый		
Крышка		
С символом молнии		

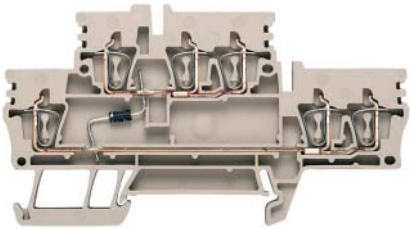
Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZQV 4/2 GE	32 A	60	**1608950000**
ZQV 4/10 GE	32 A	20	**1609030000**
ZEW 35		20	**9540000000**
ZTA 6/ZA		25	**1780660000**
SDIS SL 0.6X3.5X100		1	**1274660000**
DEK 5/6 MM WS		600	**2007120000**
WS 8/6 MM WS		600	**2007160000**
ZAP/TW ZDK4-2		50	**8670760000**
ZAD 1/4		20	**1609110000**

Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZQV 4/2 GE	32 A	60	**1608950000**
ZQV 4/10 GE	32 A	20	**1609030000**
ZEW 35		20	**9540000000**
SDIS SL 0.6X3.5X100		1	**1274660000**
DEK 5/6 MC NE WS		1000	**1609820000**
DEK 5/6 MM WS		600	**2007120000**
WS 8/6 MM WS		600	**2007160000**
ZAP/TW ZDK4-2		50	**8670760000**

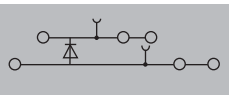
Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге

ZDK 2.5/3AN D2 — 4 мм²

Диодная схема



5,1 x 93 x 50,5
/ 4
0,05...4



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	300	300	
1	20	24	
4	AWG 30...12	AWG 30...12	
	6 кВ / 3		
	A2 / V-0		

Расчетное соединение	Вставное соединение
0,5...4 / 1,5...2,5	
0,5...2,5 / 0,21...2,5	
10 / 0,6 x 3,5 мм	

Гибкие провода 2,5 мм² с кабельными наконечниками обжимаются с помощью инструмента для обжима Weidmüller PZ 6/5.

Тип	К-во	№ для заказа
ZDK 2.5/3AN D2	50	**1924450000**

Впаянный диод: тип 1N 4007, запирающее напряжение 1000 В, ток 1 А; ток проходных линий = 10 А

Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZQV 2.5/2		60	**1608860000**
ZQV 2.5/10	24 A	20	**1608940000**
ZRH 1.5H/2		1000	**1678800000**
ZRH 1.5H/1		1000	**1678810000**
ZEW 35/2		20	**8630740000**
SDIS SL 0.6X3.5X100		1	**1274660000**
DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
WS 10/5 M MC NE WS		720	**1792000000**
DEK 5/5 MM WS		800	**2007110000**
WS 8/5 MM WS		800	**2007150000**
ZAP/TW ZDK 2.5/3AN		20	**1924910000**

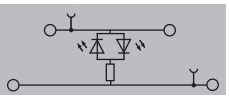
Провода 2,5 мм² с кабельными наконечниками с пласт. манжетами подключаются только при наличии манжеты оптимизир. диаметра (№ для заказа 1333100000, упаковка из 500 шт.).

ZDK 2.5-2/LD 24 V UC — 2,5 мм²

Диодная схема



5,1 x 72,5 x 53
10 / 2,5
0,05...2,5



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
24			
10			
2,5			
		/ 3	
		A2 / V-0	

Расчетное соединение	Вставное соединение
0,5...2,5	
0,5...2,5 / 0,5...2,5	
10 / 0,6 x 3,5 мм	

Гибкие провода 2,5 мм² с кабельными наконечниками обжимаются с помощью инструмента для обжима Weidmüller PZ 6/5.

Тип	К-во	№ для заказа
ZDK 2.5-2/LD 24VUC	50	**1905310000**

Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZQV 2.5/2		60	**1608860000**
ZQV 2.5/10	24 A	20	**1608940000**
ZRH 1.5H/2		1000	**1678800000**
ZRH 1.5H/1		1000	**1678810000**
ZEW 35		20	**9540000000**
ZTA 4		25	**1688110000**
SDS 0.6X3.5X100		10	**9008330000**
DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
WS 10/15 MC NE WS		240	**1854090000**
DEK 5/5 MM WS		800	**2007110000**
WS 8/5 MM WS		800	**2007150000**

Перемычки по индивидуальному заказу

ZQV 1.5



Технические данные	
Ток/Ток	A
Данные для заказа	
2-пол.	
3-пол.	
4-пол.	
5-пол.	
6-пол.	
7-пол.	
8-пол.	
9-пол.	
10-пол.	
20-пол.	
32-пол.	

17,5 / 17,5

Тип	К-во	№ для заказа
ZQV 1.5/2	60	1776120000
ZQV 1.5/3	60	1776130000
ZQV 1.5/4	60	1776140000
ZQV 1.5/5	20	1776150000
ZQV 1.5/10	20	1776200000

Для клеммы:

ZDU 1.5 ...
ZDK 1.5 ...
ZEI 6

ZQV 2.5



24 / 24

Тип	К-во	№ для заказа
ZQV 2.5/2	60	1608860000
ZQV 2.5/3	60	1608870000
ZQV 2.5/4	60	1608880000
ZQV 2.5/5	20	1608890000
ZQV 2.5/6	20	1608900000
ZQV 2.5/7	20	1608910000
ZQV 2.5/8	20	1608920000
ZQV 2.5/9	20	1608930000
ZQV 2.5/10	20	1608940000
ZQV 2.5/20	20	1908960000

Для клеммы:

ZDU 2.5 ...
ZDK 2.5 ...
ZTR 2.5 ...
ZDTR 2.5
ZTSI 2.5 ...
ZRV 2.5 ...
ZIA 2.5 ...
ZEI 16
ZDU 2.5-2 ...
ZDK 2.5-2
ZTR 2.5-2 ...
ZDLD 2.5-2 ...
ZDKPE 2.5-2
ZDU 2.5N ...
ZNT 2.5/3AN ...
ZEI 16-2/1 AN
ZDU 2.5 S
ZTN 2.5 S

ZQV 4



32 / 32

Тип	К-во	№ для заказа
ZQV 4/2 GE	60	1608950000
ZQV 4/3 GE	60	1608960000
ZQV 4/4 GE	60	1608970000
ZQV 4/5 GE	20	1608980000
ZQV 4/6 GE	20	1608990000
ZQV 4/7 GE	20	1609000000
ZQV 4/8 GE	20	1609010000
ZQV 4/9 GE	20	1609020000
ZQV 4/10 GE	20	1609030000
ZQV 4/20 GE	20	1909010000

Для клеммы:

ZDU 4 ...
ZDK 4/S ...
ZEI 16
ZDU 4-2 ...
ZDU 4 S
ZNT 4 S
ZEI 16-2/1 AN

Перемычки по индивидуальному заказу

ZQV 35-10

Переходная перемычка



Технические данные	
Ток/Ток	A
Данные для заказа	
2-пол.	
3-пол.	
4-пол.	
5-пол.	
6-пол.	
7-пол.	
8-пол.	
9-пол.	
10-пол.	
20-пол.	
32-пол.	

57 / 105

Тип	К-во	№ для заказа
ZQV 35-10	10	7920100000

Для клеммы:

ZDU 10 ...
ZPE 10 ...
ZDU 35
ZPE 35
ZDU 10 S
ZNT 10 S

ZQV 2.5N



24 / 24

Тип	К-во	№ для заказа
ZQV 2.5N/2 GE	60	1693800000
ZQV 2.5N/3 GE	60	1693810000
ZQV 2.5N/4 GE	60	1693820000
ZQV 2.5N/5 GE	20	1693830000
ZQV 2.5N/6 GE	20	1693840000
ZQV 2.5N/7 GE	20	1693850000
ZQV 2.5N/8 GE	20	1693860000
ZQV 2.5N/9 GE	20	1693870000
ZQV 2.5N/10 GE	20	1693880000

Для клеммы:

ZT 2.5 ...
ZDT 2.5 ...
ZP 2.5 ...
ZTTQ 2.5 ...
ZTC ...
ZDUA 2.5-2 ...
ZDUA 2.5-2N ...
ZDL 2.5 ...
ZDL 2.5 S

ZQB 2.5



24 / 24

Тип	К-во	№ для заказа
ZQB 2.5-2	50	1677120000

Для клеммы:

ZDUB 2.5-2/4 AN
ZDU 2.5-2/4 AN

Перемычка ZQB 2.5 служит для соединения клемм без отдельного канала перемычки. Для открытия контактных гнезд используется инструмент ZBW. (номер для заказа 1650670000)

ZQV 6



41 / 41

Тип	К-во	№ для заказа
ZQV 6/2 GE	60	**1627850000**
ZQV 6/3 GE	60	**1627860000**
ZQV 6/4 GE	60	**1627870000**
ZQV 6/24	10	**1908990000**

Для клеммы:

ZDU 6 ...	ZDU 6-2 ...
ZDK 6/S ...	ZDU 6 S
ZTL 6 ...	ZNT 6 S
ZEI 16 ZEI	ZEI 16-2/1 AN

ZQV 10/2



57 / 57*

Тип	К-во	№ для заказа
ZQV 10/2	25	**1739680000**

Для клеммы:

ZDU 10 ...	ZDU 10 S
ZDU 10 NT	ZNT 10 S

* Только с использованием 2 реактивных линий

ZQV 16/2



76 / 76*

Тип	К-во	№ для заказа
ZQV 16/2	25	**1739690000**

Для клеммы:

ZDU 16	ZDU 16 S
ZPE 16	ZPE 16 S
	ZNT 16 S

* Только с использованием 2 реактивных линий

ZQV 35/2



105 / 105

Тип	К-во	№ для заказа
ZQV 35/2	10	**1739700000**

Для клеммы:

ZDU 35
ZPE 35
ZNT 35/S

ZQS 2.5



/ 10

Тип	К-во	№ для заказа
ZQS 2.5/2	20	**1633200000**
ZQS 2.5/3	20	**1633210000**
ZQS 2.5/4	20	**1633220000**
ZQS 2.5/5	20	**1633230000**

Для клеммы:

ZSI 2.5/2 ...

ZVQ 2.5/1.5



/ 23

Тип	К-во	№ для заказа
ZVQ 2.5/1.5	50	**1720700000**

Для клеммы:

ZDK 2.5 ...	ZDLD 2.5-2 ...
ZDT 2.5/2	

Тестовый адаптер

Фиксирующийся тестовый адаптер ZTA используется в качестве отдельного компактного модуля, а также тестовой адаптерной колодки для измерений. Диапазон поперечных сечений подключаемых проводов составляет от 0,5 мм² до 1,5 мм². Благодаря простой фиксации тестового адаптера на клемме обеспечивается надежный контакт с токоведущей шиной.

Размеры	
Ширина / Длина / Высота[1)]	мм
Длина зачистки	мм
Номинальные характеристики	
Номинальное напряжение	V
Номинальный ток	A
Номинальное сечение	мм²
Подключаемые провода (H05V/H07V)	
одножильный / многожильный	мм²
гибкий / гибкий с наконечником	мм²
Данные для заказа	
	1-пол.
	С фиксаторами

ZTA 1

Для клеммы шириной 5,1 мм



5,1 / 31,5
6
250
9
1,5
0,5…1,5
0,5…1,5 / 0,5…1,5

Тип	К-во	№ для заказа
ZTA 1	25	**1609040000**
ZTA 1/ZA	25	**1609050000**

Для клеммы:

ZDU 2.5 …
ZTR 2.5 …
ZSI 2.5 …
ZSI 2.5/2

ZTA 2

Для клеммы шириной 6,1 мм



6,1 / 31,5
6
250
9
1,5
0,5…1,5
0,5…1,5 / 0,5…1,5

Тип	К-во	№ для заказа
ZTA 2 ZDU4	25	**1609060000**
ZTA 2/ZA ZDU4	25	**1609070000**

Для клеммы:

ZDU 4 …

ZTA 3

Для клеммы шириной 8,1 мм



8,1 / 31,5
6
250
9
1,5
0,5…1,5
0,5…1,5 / 0,5…1,5

Тип	К-во	№ для заказа
ZTA 3 ZDU6	25	**1654050000**

Для клеммы:

ZDU 6 …

Тестовый адаптер

Фиксирующийся тестовый адаптер ZTA используется в качестве отдельного компактного модуля, а также тестовой адаптерной колодки для измерений. Диапазон поперечных сечений подключаемых проводов составляет от 0,5 мм² до 1,5 мм². Благодаря простой фиксации тестового адаптера на клемме обеспечивается надежный контакт с токоведущей шиной.

Размеры	
Ширина / Длина / Высота[1)]	мм
Длина зачистки	мм
Номинальные характеристики	
Номинальное напряжение	V
Номинальный ток	A
Номинальное сечение	мм²
Подключаемые провода (H05V/H07V)	
одножильный / многожильный	мм²
гибкий / гибкий с наконечником	мм²
Данные для заказа	
	1-пол.
	С фиксаторами

ZTA 6

Для клеммы шириной 6,1 мм



6,1 / 31,5
6
250
17,5
1,5
0,5…1,5
0,5…1,5 / 0,5…1,5

Тип	К-во	№ для заказа
ZTA 6/ZA	25	**1780660000**

Для клеммы:

ZDU 4-2 …

ZTA 7

Для клеммы шириной 8,1 мм



8,1 / 31,5
6
250
9
1,5
0,5…1,5
0,5…1,5 / 0,5…1,5

Тип	К-во	№ для заказа
ZTA 7/ZA	25	**1780670000**

Для клеммы:

ZDU 6-2 …

ZTA ZT2.5

Для клеммы шириной 5,1 мм



5,1 / 20
10
250
17,5
1,5
0,5…1,5
0,5…1,5

Тип	К-во	№ для заказа
ZTA ZT2.5	25	**1827080000**
ZTA ZT2.5/ZA	25	**1847600000**

Для клеммы:

ZT 2.5 …

Примечание: 1) Высота зависит от типа клеммы

ZTA 4

Для клеммы шириной 5,1 мм



5,1 / 31	
10	
250	
11	
1,5	
0,5…1,5	
0,5…1,5 / 0,5…1,5	

Тип	К-во	№ для заказа
ZTA 4	25	1688110000

Для клеммы:

ZDK 2.5 …
ZTR 2.5/4 AN …

ZTA 5

Для клеммы шириной 3,5 мм



3,5 / 20	
10	
200	
13,5	
1	
0,5…1	
0,5…1 / 0,5…1	

Тип	К-во	№ для заказа
ZTA 5	25	1776210000
ZTA 5/ZA	25	1776220000

Для клеммы:

ZDU 1.5 …
ZDK 1.5 …

ZTA ZVLD

Для клеммы шириной 5,1 мм



5,1 / 69	
6	
250	
6	
1,5	
0,5…1,5	

Тип	К-во	№ для заказа
ZTA ZVLD	25	1210390000
ZTA ZVLD/ZA	25	1271870000

Для клеммы:

ZVLD …

Испытательный штепсель

В большинстве клемм серии Z предусмотрены тестовые отводы для тестовых вилок PS 2.3 и PS 2.0. Благодаря вводу тестовой вилки в предусмотренное для нее отверстие, можно значительно ускорить выполнение измерений.

Технические данные

Ток/Ток -

Данные для заказа

Испыт. штепсель

PS

Диаметр вилки 2,0 мм



Тип	К-во	№ для заказа
PS 2.0 OR	20	0293800000

Для клеммы:

ZDU/ZPE 2.5/…
ZDU/ZPE 4/…
ZDU/ZPE 6/3 AN
ZDU/ZPE 10/…
ZDU/ZPE 16/…
ZDU/ZPE 35
ZEI 16
ZTR 2.5/…
ZTR 2.5 …/D
ZDTR 2.5
ZTR 2.5/SI
ZDL 2.5/SI …
ZTTR 2.5/2AN/1

PS 2.3 RT

Диаметр вилки 2,3 мм



Тип	К-во	№ для заказа
PS 2.3 RT	20	0180400000

Для клеммы:

ZDU/ZPE 2.5/…
ZDU/ZPE 4/…
ZDU/ZPE 10/…
ZDU/ZPE 18/…
ZDU/ZPE 35
ZDU/ZPE 4-2
ZDU/ZPE 6-2
ZTR 2.5…
ZTR 2.5…/D
ZDTR 2.5
ZTR 2.5/SI
ZDL 2.5/SI…
ZTTR 2.5/2AN/1

Щупы PS ZQV

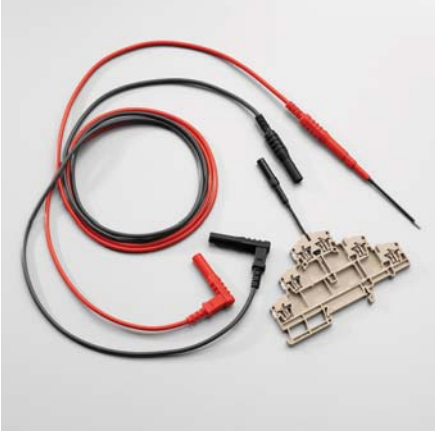
Щупы PS ZQV позволяют без каких-либо дополнительных устройств проверять клеммы с технологией соединения PUSH IN.

PS ZQV

Щупы



- Безопасное измерение на клеммах без необходимости касания руками
- Вставка в контакт ZQV
- Сверхгибкие безопасные силиконовые измерительные провода для подключения к любому измерительному инструменту.



Технические данные

	Щупы
Диапазон измерения напряжения пост. тока	1000 В
Диапазон измерения напряжения перем. тока	1000 В
Масса	
Примечание	

Данные для заказа

Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа
	**PS_ZQV_SET	1	**1116710000**
	*PS_ZQV	1	**1121740000**
Примечание	Комплект поставки: * 2 щупа (красный и черный) ** 2 щупа (красный и черный), 2 безопасных силиконовых измерительных провода (1,2 м, красный и черный)		

Переходные втулки

Применение переходных втулок упрощает подключение проводов меньших поперечных сечений. Провода надежно вводятся в контактное гнездо без раскручивания жилы. Провод центрируется путем вставки переходной втулки в середине ввода.
Упаковка = 100 x 10-полюсных лент

Технические данные
Тип изделия
Данные для заказа
0,13...0,2 мм², белые
0,25...0,5 мм², серые
0,75...1,0 мм², темно-серые

ZRH 1.5 S



Переходные втулки

Тип	К-во	№ для заказа
ZRH 1.5S/1	500	**1781950000**

Для клеммы:
ZDU 1.5/...
ZPE 1.5/...

ZRH 1.5 H



Переходные втулки

Тип	К-во	№ для заказа
ZRH 1.5H/1	1000	**1678810000**
ZRH 1.5H/2	1000	**1678800000**

Для клеммы:
ZDK 2.5...
ZDK 2.5 PE
ZDTR 2.5
ZDLD 2.5-2...
ZDU 2.5-2/...
ZPE 2.5-2/...
ZTR 2.5-2...

ZRH 1.5 N



Переходные втулки

Тип	К-во	№ для заказа
ZRH 1.5N/1	1000	**1632140000**
ZRH 1.5N/2	1000	**1632130000**

Для клеммы:
ZRV 1.5
ZRV 1.5 PEZVL 1.5
ZIA 1.5/3 L ...
ZIA 1.5/4 L ...

ZRH 2.5



Переходные втулки

Тип	К-во	№ для заказа
ZRH 2.5/1 WS	1000	**1614300000**
ZRH 2.5/2 GR/V0	1000	**1614290000**
ZRH 2.5/3	1000	**1614280000**

Для клеммы:
ZDU 2.5/...
ZTR 2.5/...
ZPE 2.5/...

ZRH 4



Переходные втулки

Тип	К-во	№ для заказа
ZRH 4/1 WS	1000	**1636640000**

Для клеммы:
ZDU 4/...
ZPE 4/...

Маркировка

Держатель маркировки **BZT** позволяет выполнять маркировку в центральном маркировочном канале с использованием шильдиков **WS 10/5**. Для достижения максимально возможной стабильности держатели маркировки могут быть соединены штифтами.

Технические данные
Тип изделия
Данные для заказа
Односторонние, без штифта
Односторонние, со штифтом
Двухсторонние, без штифта
Двухсторонние, со штифтом

BZT 1/BZT 2



Держатель маркировки

Тип	К-во	№ для заказа
BZT 1 WS 10/5	100	**1805490000**
BZT 1 ZA WS 10/5	100	**1805520000**
BZT 2 WS 10/5	100	**1805480000**
BZT 2 ZA WS 10/5	100	**1805530000**

Для клеммы:
ZDU 2.5/...
ZDU 4/...
ZDU 6/...
ZDU A 2.5/...

Дополнительное соединение

Контактная часть размещается в канале перемычки, фиксаторный крючок - в отверточном канале. Затем производится нажатие до упора. Размер шага составляет 6 мм, поэтому допускается оснащение только каждой второй клеммы.

Размеры	
Ширина / Длина / Высота	мм
Длина зачистки	мм
Номинальные характеристики	
Номинальное напряжение	V
Номинальный ток	A
Номинальное сечение	мм²
Ном. импульсное напряжение	кВ
Степень загрязнения	
Данные для заказа	
	С фиксаторами

ZZA 2.5



6,1 / 21 / 23 (50)	
400	
17,5	
2,5	
6	
3	

Тип	К-во	№ для заказа
ZZA 2.5/ZA	50	**1649350000**
ZZA 2.5	50	**1646690000**

Для клеммы:

ZDU 2.5
ZDU 2.5/3 AN
ZDU 2.5/4 AN
ZTR 2.5
ZTR 2.5/3 AN

Компонентная вилка

Компонентная вилка служит для установки электронных компонентов. При необходимости BZS 1 устанавливается в верхнем или нижнем канале перемычки на пружинных клеммах ZDK 2.5.

Размеры	
Ширина / Длина / Высота	мм
Длина зачистки	мм
Номинальные характеристики	
Номинальное напряжение	В
Ном. напряжение со светодиодом	
Номинальный ток	A
Ном. ток со светодиодом	
Ном. импульсное напряжение	кВ
Степень загрязнения	
Данные для заказа	
	Для адаптера с 2 светодиодами

ZBS



10 / 22,3 / 48	
250	
30 В	
6	
1 A	
4	
3	

Тип	К-во	№ для заказа
ZBS1 F.D SET	10	**1764550000**

Для клеммы:

ZDK 2.5

Держатель предохранителя SIHA



Для предохранителей G 5 x 20
Держатель предохранителя SIHA в мгновение ока превращает измерительно-расцепительную клемму в клемму с функцией предохранителя.
Просто удалите размыкающий рычажок и установите вилку предохранителя.

- Удобство обращения – не требуется инструмент
- Корпус из материала Wemid (V0)
- Номинальный ток 6,3 A
- Мощность потерь 1,6 Вт согласно DIN VDE 0611-6 при температуре окружающей среды 23 °C (также при 1,5-кратном номинальном токе – комбинированная установка)

- При установке со смещением подходит даже к клеммам шириной 5 мм



- Место для маркировки Dekafix 5 и место крепления для самоклеящейся этикетки E-Fix, размер 8/20





1. Пальцами или отверткой откройте держатель предохранителя.



3. Поместите новый предохранитель.



2. Извлеките старый предохранитель.



4. Снова сожмите держатель предохранителя пальцами или отверткой.

SIHA 3



	К-во	№ для заказа
без светодиода		
SIHA3/G20		
400 В	1	**7921560000**
со светодиодом (красным)		
SIHA3/G20		
10 - 36 В	1	**7921570000**
35 - 70 В	1	**7921580000**
60 - 150 В	1	**7921590000**
140 - 250 В	1	**7921600000**
Для измерительно-расцепительных клемм		
ZTR 2.5/4 AN		
ZTR 2.5...		
ZTR 2.5-2		

SIHA STRAP



	К-во	№ для заказа
защита от потери		
SIHA STRAP		
	20	**9537680000**

Дополнительно устанавливаемый соединитель
- Крепление в клемме – место для маркировки
- Предусмотренное место для маркировки
- Фиксируется в держателе предохранителя, по выбору, слева или справа

Соединяет надежно

Klippon® Connect формирует стандарты благодаря технологии зажимной клетки



Независимо от ваших требований к шкафу управления наша система винтового соединения с запатентованной технологией зажимной клетки гарантирует исключительную надежность контакта. Вы можете использовать как винтовые, так и пружинные перемычки для распределения потенциала. Кроме того, два провода одинакового сечения можно соединить в одной точке клеммы в соответствии с требованиями стандарта UL1059. Винтовое соединение уже давно стало общепризнанным видом соединения, удовлетворяющим строгим требованиям к надежности и функциональности. И наша серия W до сих пор остается эталоном.

Мы обещаем

Высокая надежность и разнообразие конструкций клеммы с винтовой клеткой упрощает процесс проектирование и повышает надежность при эксплуатации. Клеммы Klippon® Connect являются надежным решением для любых требований.

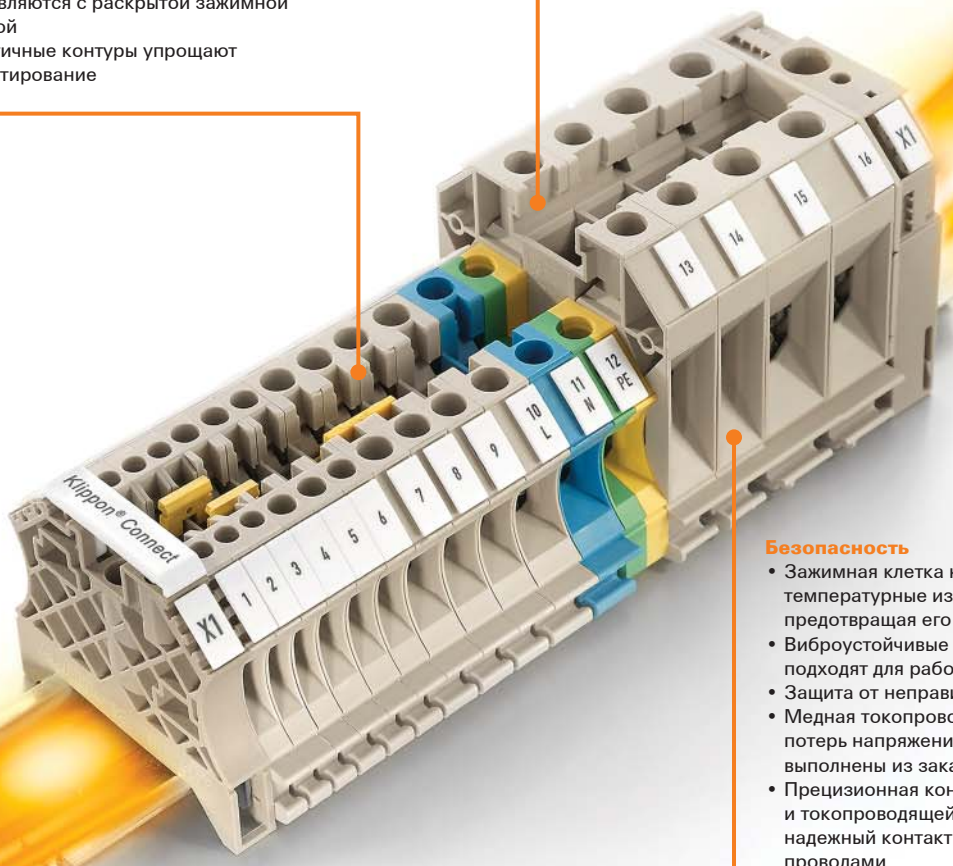
Универсальность

- Не требующее обслуживания соединение означает, что зажимной винт не нужно затягивать заново
- Клемму можно устанавливать на клеммную рейку или снимать с нее в любом направлении



Экономия пространства
- Компактные клеммы „W Compact“ позволяют экономить место в шкафу
- В каждой точке контакта можно присоединить два проводника

Экономия времени
- Быстрый монтаж, так как изделия поставляются с раскрытой зажимной клеткой
- Идентичные контуры упрощают проектирование



Безопасность
- Зажимная клетка компенсируют температурные изменения сечения провода, предотвращая его ослабление
- Виброустойчивые соединения – идеально подходят для работы в жестких условиях
- Защита от неправильной установки провода
- Медная токопроводящая шина для снижения потерь напряжения, зажимная клетка и винт выполнены из закаленной стали
- Прецизионная конструкция зажимной клетки и токопроводящей шины гарантируют надежный контакт даже с самыми тонкими проводами

Обзор

Вы можете на них положиться: благодаря широкому выбору моделей и реальной гибкости наши клеммы с технологией винтовой зажимной клетки можно использовать в самых различных областях применения.

Универсальное применение:
Многочисленные национальные и международные разрешения и сертификации в соответствии с разными стандартами делают серию W универсальным решением для монтажа проводов, особенно в жестких условиях.

Разнообразный ассортимент изделий с широким диапазоном зажима:
Наши клеммы с технологией зажимной клетки выпускаются как в стандартном, так и в компактном варианте. Компактная конструкция предназначена для проводов сечением от 0,05 мм² до 150 мм² и позволяет экономить место в шкафу. Стандартный вариант рассчитан на провода сечением до 240 мм². Одинаковые контуры клеммы упрощают конфигурирование и сокращают количество необходимых аксессуаров.



Винтовое соединение с зажимной клеткой (серия W)
Проходные клеммы

	WDU 1.5/R 3.5	AKZ 1.5
	1,5 мм²	1,5 мм²
	Проходная клемма (V0)	Проходная клемма
		
Ширина/Высота/Глубина, мм	3,5 x 24,5 x 24	5,1 x 24,8 x 24
макс. ток / макс. сечение провода, А/мм²	17,5 / 1,5	24 / 2,5
Макс. диапазон сечений, мм²	0,13...1,5	0,21...2,5

Технические данные

	WDU 1.5/R 3.5	AKZ 1.5
Номинальные данные		
Номинальное напряжение, В	400	250
Номинальный ток, А	17,5	17,5
для поперечного сечения провода, мм²	1,5	1,5
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения	4 кВ / 3	4 кВ / 3
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94	A1 / V-0	A1 / V-2
Сертификаты	IEC 60947-7-1, Ex e II, II 2 G D; KEMA99ATEX6545U	IEC 60947-7-1, II 2 G D; SIRA02ATEX3001U
Подключаемые провода (H05V/H07V)		
Одножильный / Многожильный, мм²	0,5...1,5 / 1,5...1,5	0,5...2,5 / 1,5...1,5
Гибкий / Гибкий с наконечником, мм²	0,5...1,5 / 0,5...1,5	0,5...1,5 / 0,5...1,5
Диапазон момента затяжки (зажимной винт)	0,3(M 2)	0,4...0,6 Нм (M 2,5)
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки, мм/-	7 / 0,4 x 2,5 мм	7 / 3,0 x 0,5 мм
2 провода с одинаковым поперечным сечением (H05V/H07V)		
Одножильный / Многожильный, мм²	0,5...0,75	0,5...1
Гибкий / Гибкий с наконечником, мм²	0,5...0,75 / 0,5...0,5	
Примечание	В качестве инструмента для обжима проводов с сечением 1,5 мм² с кабельными наконечниками рекомендуется PZ 6/5	

Расчетное соединение	Дополнительное соединение	Расчетное соединение	Дополнительное соединение
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
400	300	300	275
17,5	15	10	14
1,5	AWG 26...14	AWG 26...14	1,5 мм²
250	150	300	176
17,5	15	10	15
1,5	AWG 22...14	AWG 24...16	1,5 мм²

Данные для заказа

Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа
темно-бежевый	WDU 1.5/R3.5	100	1753280000
бежевый			
синий	WDU 1.5/R3.5 BL	100	1754170000
Примечание			

Тип	К-во	№ для заказа
AKZ 1.5	100	0340460000
AKZ 1.5 BL	100	0340480000

AKZ 1.5 (номер для заказа 0340460000 и 0340480000) из полиамида с классом огнестойкости согласно UL 94/V-2

Принадлежности

	Тип	ток	К-во	№ для заказа
Винтовая перемычка				
2-полюсн.				
10-полюсн.				
Концевая пластина / разделительная пластина				
темно-бежевый	WAP WDK1.5/R3.5		20	1754200000
синий				
Концевой стопор				
темно-бежевый	EW 15		50	0382860000
Испытание / Проверка				
Тестовый штекер				
Гнездо				
Маркировка				
	DEK 5/3.5 MC NE WS		500	1755270000
	DEK 5/3.5 MM WS		1000	2007100000
	WS 8/3.5 MM WS		1000	2007140000
Пружинная перемычка				
2-полюсн.	ZQV 1.5N/R3.5/2 GE	17,5 A	50	1754210000
10-полюсн.	ZQV 1.5N/R3.5/10 GE	17,5 A	20	1754290000

Тип	ток	К-во	№ для заказа
Q 2 AKZ1.5	24 A	50	0368200000
Q 10 AKZ1.5	24 A	20	0368500000
AP AKZ1.5		50	0340560000
AP AKZ1.5 BL		50	0340580000
EW 15		50	0382860000
PS 2.3 RT		20	0180400000
STB 8.5/D4/2.3/M2.5 AKZ		50	0215700000
DEK 5/5 MC NE WS		1000	1609801044

Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге

Перемычки, см. раздел "Аксессуары серии W".

Перемычки, см. раздел "Аксессуары серии W".

	WDU 1.5/ZZ	WDU 2.5/1.5/ZR
	1,5 мм²	2,5 мм²
	Двойное соединение	Дополнительное подключение справа
		
Ширина/Высота/Глубина, мм	5,1 x 60 x 46,5	5,1 x 60 x 46,5
макс. ток / макс. сечение провода, А/мм²	23 / 2,5	32 / 4
Макс. диапазон сечений, мм²	0,13...2,5	0,05...4
		

Технические данные

	WDU 1.5/ZZ	WDU 2.5/1.5/ZR
Номинальные данные		
Номинальное напряжение, В	800	800
Номинальный ток, А	300	300
для поперечного сечения провода, мм²	1,5	2,5
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения	8 кВ / 3	8 кВ / 3
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94	A1 / V-0	A3, A1 / V-0
Сертификаты	IEC 60947-7-1 Ex e II II 2 G D; KEMA98ATEX1685U	IEC 60947-7-1 Ex e II II 2 G D; KEMA98ATEX1685U
	IEC 800 / UL 300 / CSA 300 / EN 60079-7 550	IEC 800 / UL 300 / CSA 300 / EN 60079-7 550
	IEC 17,5 / UL 25 / CSA 10 / EN 60079-7 15	IEC 24 / UL 20 / CSA 20 / EN 60079-7 21
	IEC 1,5 / UL AWG 26...12 / CSA AWG 26...12 / EN 60079-7 1,5 мм²	IEC 2,5 / UL AWG 30...12 / CSA AWG 26...14 / EN 60079-7 2,5 мм²
Подключаемые провода (H05V/H07V)		
Одножильный / Многожильный, мм²	Расчетное соединение 0,5...2,5 / 0,5...2,5; Дополнительное соединение	Расчетное соединение 0,5...4 / 1,5...4; Дополнительное соединение 0,5...2,5 / 0,5...2,5
Гибкий / Гибкий с наконечником, мм²	0,5...1,5 / 0,5...1,5	0,5...4 / 0,5...2,5; 0,5...1,5 / 0,5...1,5
Диапазон момента затяжки (зажимной винт)	0,4...0,6 Нм (M 2,5)	0,4...0,6 Нм (M 2,5)
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки, мм/-	7 / 0,6 x 3,5 мм	10 / 0,6 x 3,5 мм; 7 / SD 0,6 x 3,5
2 провода с одинаковым поперечным сечением (H05V/H07V)		
Одножильный / Многожильный, мм²	0,5...1	0,5...1
Гибкий / Гибкий с наконечником, мм²	0,5...1 / 0,5...0,75	0,5...1,5 / 0,5...1,5
Примечание	При использовании перемычки WQV следует учесть максимальный ток клеммы (23 А)!	Провод 2,5 мм² с кабельным наконечником и пластиковой манжетой, только при наличии манжеты оптимизированного диаметра (номер для заказа 1333100000, к-во 500).

Данные для заказа

Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа
темно-бежевый	WDU 1.5/ZZ	100	1031400000
синий	WDU 1.5/ZZ BL	100	1031480000
Примечание			

Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа
темно-бежевый	WDU 2.5/1.5/ZR	100	1024700000
синий	WDU 2.5/1.5/ZR BL	100	1024780000
Примечание	Номинальное напряжение 400 В при использовании перемычки ZQV, дополнительное соединение (справа 1,5 мм²)		

Принадлежности

	Тип	ток	К-во	№ для заказа
Пружинная перемычка				
2-полюсн.	ZQV 2.5N/2	24 A	60	1527540000
10-полюсн.	ZQV 2.5N/10	24 A	20	1527690000
Винтовая перемычка				
2-полюсн.	WQV 2.5/2	32 A	50	1053660000
10-полюсн.	WQV 10.5/2	32 A	20	1054460000
Концевая пластина / разделительная пластина				
темно-бежевый	WAP 2.5-10		50	1050000000
синий	WAP 2.5-10 BL		50	1050080000
темно-бежевый	WAP 16+35 WTW 2.5-10		20	1050100000
синий	WAP 16+35 WTW 2.5-10 BL		20	1050180000
Концевой стопор				
темно-бежевый	WEW 35/2		100	1061200000
Испытание / Проверка				
Стандартн.	WTA 2 WDU2.5-10		25	1632320000
С выступом	WTA 2/ZA WDU2.5-10		25	1632330000
Крышка				
С символом молнии	WAD 4 GE BED		50	1072000000
Чистая, белая	WAD 4 WS		50	1072100000
Маркировка				
	DEK 5/5 MC NE WS		1000	1609801044
	WS 12/5 MC NE WS		720	1609860000
	DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
	WS 8/5 MM WS		800	2007150000

	Тип	ток	К-во	№ для заказа
Пружинная перемычка				
2-полюсн.	ZQV 2.5N/2	24 A	60	1527540000
10-полюсн.	ZQV 2.5N/10	24 A	20	1527690000
Винтовая перемычка				
2-полюсн.	WQV 2.5/2	32 A	50	1053660000
10-полюсн.	WQV 10.5/2	32 A	20	1054460000
Концевая пластина / разделительная пластина				
темно-бежевый	WAP 2.5-10		50	1050000000
синий	WAP 2.5-10 BL		50	1050080000
темно-бежевый	WAP 16+35 WTW 2.5-10		20	1050100000
синий	WAP 16+35 WTW 2.5-10 BL		20	1050180000
Концевой стопор				
темно-бежевый	WEW 35/2		100	1061200000
Испытание / Проверка				
Стандартн.	WTA 2 WDU2.5-10		25	1632320000
С выступом	WTA 2/ZA WDU2.5-10		25	1632330000
Крышка				
С символом молнии				
Чистая, белая				
Маркировка				
	DEK 5/5 MC NE WS		1000	1609801044
	WS 12/5 MC NE WS		720	1609860000
	DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
	WS 8/5 MM WS		800	2007150000

Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге	Перемычки, гнездо и тестовый штекер, см. раздел "Аксессуары серии W".	Примечание: с WQB используйте провод 2,5 / 1 мм². Перемычки, см. раздел "Аксессуары серии W".

Винтовое соединение с зажимной клеткой (серия W)
Проходные клеммы

	AKZ 2.5	WDU 2.5
	2,5 мм²	2,5 мм²
	Проходная клемма	
		
Ширина/Высота/Глубина, мм	5,1 x 25,5 x 26,3	5,1 x 60 x 46,5
макс. ток / макс. сечение провода, А/мм²	32 / 4	32 / 4
Макс. диапазон сечений, мм²	0,13...4	0,05...4

Технические данные

	AKZ 2.5	WDU 2.5
Номинальные данные		
Номинальное напряжение, В	IEC 60947-7-1	IEC 60947-7-1
Номинальный ток, А	Ex e II II 2 G D	
для поперечного сечения провода, мм²		
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения		
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94		
Сертификаты		
Подключаемые провода (H05V/H07V)		
Одножильный / Многожильный, мм²		
Гибкий / Гибкий с наконечником, мм²		
Диапазон момента затяжки (зажимной винт)		
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки, мм/-		
2 провода с одинаковым поперечным сечением (H05V/H07V)		
Одножильный / Многожильный, мм²		
Гибкий / Гибкий с наконечником, -		

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
250	300	300	176
24	10	10	21
2,5	AWG 26...12	AWG 26...10	2,5 мм²
4 кВ / 3			
A3 / V-2			

SIRA02ATEX3001U

Расчетное соединение	Дополнительное соединение
0,5...4 / 1,5...2,5	
0,5...2,5 / 0,5...2,5	
0,4...0,6 Нм (M 2,5)	
7 / 3,0 x 0,5 мм	
0,5...1,5	

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	690
24	25	20	21
2,5	AWG 30...12	AWG 26...12	2,5 мм²
8 кВ / 3			
A3 / V-0			

KEMA98ATEX1683U

Расчетное соединение	Дополнительное соединение
0,5...4 / 1,5...4	
0,5...4 / 0,5...2,5	
0,4...0,8 Нм (M 2,5)	
10 / 0,6 x 3,5 мм	
0,5...1,5	
0,5...1,5 / 0,5...1,5	

Примечание

Провод 2,5 мм² с кабельным наконечником и пластиковой манжетой, только при наличии манжеты оптимизированного диаметра (номер для заказа 1333100000, к-во 500).

Данные для заказа

Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа
темно-бежевый			
бежевый	AKZ 2.5	100	**0697160000**
синий	AKZ 2.5 BL	100	**0697180000**

Примечание

AKZ 2.5 (номер для заказа 0697160000 и 0697180000) из полиамида с классом огнестойкости согласно UL 94/V-2

Тип	К-во	№ для заказа
WDU 2.5	100	**1020000000**
WDU 2.5 BL	100	**1020080000**

При использовании перемычки номинальное напряжение 400 В.
Для цветных исполнений см. раздел по аксессуарам серии W.

Принадлежности

	Тип	ток	К-во	№ для заказа
Пружинная перемычка				
2-полюсн.				
10-полюсн.				
Винтовая перемычка				
2-полюсн.	Q 2 AKZ1.5	24 A	50	**0368200000**
10-полюсн.	Q 10 AKZ1.5	24 A	20	**0368500000**
Концевая пластина / разделительная пластина				
темно-бежевый	AP AKZ2.5		50	**0697360000**
синий	AP AKZ2.5 BL		50	**0697380000**
темно-бежевый	TW AKZ2.5		20	**0318560000**
синий				
Концевой стопор				
темно-бежевый	EW 15		50	**0382860000**
Испытание / Проверка				
Стандартн.				
С выступом				
Тестовый штекер	PS 2.3 RT		20	**0180400000**
Гнездо	STB 8.5/D4/2.3/M2.5 AKZ		50	**0215700000**
Крышка				
Чистая, желтая				
Чистая, белая				
С символом молнии				
Маркировка				
	DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**

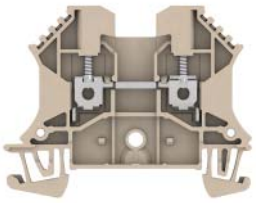
Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZQV 2.5N/2	24 A	60	**1527540000**
ZQV 2.5N/10	24 A	20	**1527690000**
WQV 2.5/2	32 A	50	**1053660000**
WQV 10.5/2	32 A	20	**1054460000**
WAP 2.5-10		50	**1050000000**
WAP 2.5-10 BL		50	**1050080000**
WAP 16+35 WTW 2.5-10		20	**1050100000**
WAP 16+35 WTW 2.5-10 BL		20	**1050180000**
WEW 35/2		100	**1061200000**
WTA 2 WDU2.5-10		25	**1632320000**
WTA 2/ZA WDU2.5-10		25	**1632330000**
WAD 5 MC NE GE		48	**1112920000**
WAD 5 MC NE WS		48	**1112910000**
DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
WS 12/5 MC NE WS		720	**1609860000**
DEK 5/5 MM WS		800	**2007110000**
WS 8/5 MM WS		800	**2007150000**

Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге

Перемычки, см. раздел "Аксессуары серии W".

При использовании WQB обеспечить макс. 2,5 мм². Только 400 В при использовании экранирующей шины LS 2.8 1056400000.

WDU 2.5 HV — 2,5 мм²



5,1 x 60 x 46,5
32 / 4
0,05...4

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
1000			
24			
2,5			
	8 кВ / 3		
	A3 / V-0		

Расчетное соединение	Дополнительное соединение
0,5...4 / 1,5...4	
0,5...4 / 0,5...2,5	
0,4...0,8 Нм (M 2,5)	
10 / 0,6 x 3,5 мм	
0,5...1,5 / 0,5...1,5	

Тип	К-во	№ для заказа
WDU 2.5 HV	100	**1412950000**

Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZQV 2.5N/2	24 A	60	**1527540000**
ZQV 2.5N/10	24 A	20	**1527690000**
WQV 2.5/2	32 A	50	**1053660000**
WQV 10.5/2	32 A	20	**1054460000**
WAP 2.5-10		50	**1050000000**
WAP 2.5-10 BL		50	**1050080000**
WAP 16+35 WTW 2.5-10		20	**1050100000**
WAP 16+35 WTW 2.5-10 BL		20	**1050180000**
WEW 35/2		100	**1061200000**
WTA 2 WDU2.5-10		25	**1632320000**
WTA 2/ZA WDU2.5-10		25	**1632330000**
WAD 5 MC NE GE		48	**1112920000**
WAD 5 MC NE WS		48	**1112910000**
DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
WS 12/5 MC NE WS		720	**1609860000**
DEK 5/5 MM WS		800	**2007110000**
WS 8/5 MM WS		800	**2007150000**

WDU 2.5N — 2,5 мм²

С винтовой перемычкой
Компактный дизайн



5,1 x 44 x 37
32 / 4
0,05...4

IEC 60947-7-1 Ex e II II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	300	300	440
24	20	20	21
2,5	AWG 22...12	AWG 26...12	2,5 мм²
	6 кВ / 3		
	A3 / V-0		

KEMA98ATEX1683U

Расчетное соединение	Дополнительное соединение
0,5...4 / 1,5...4	
0,5...4 / 0,5...2,5	
0,4...0,6 Нм (M 2,5)	
10 / 0,6 x 3,5 мм	
0,5...1,5	
0,5...1,5 / 0,5...1,5	

Провод 2,5 мм² с кабельным наконечником и пластиковой манжетой, только при наличии манжеты оптимизированного диаметра (номер для заказа 1333100000, к-во 500).

Тип	К-во	№ для заказа
WDU 2.5N	100	**1023700000**
WDU 2.5N BL	100	**1023780000**

Цветные варианты приведены в разделе аксессуаров серии W, "Особые параметры".

Тип	ток	К-во	№ для заказа
WQV 2.5/2	32 A	50	**1053660000**
WQV 10.5/2	32 A	20	**1054460000**
WAP WDU2.5N/4N		50	**1060000000**
WAP WDU2.5N/4N BL		50	**1060080000**
EW 35		50	**0383560000**
WTA 1 WDU1.5		25	**1632290000**
WTA 1/ZA WDU1.5		25	**1632300000**
WAD 4 WS		50	**1072100000**
WAD 4 GE BED		50	**1072000000**
DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
WS 12/5 MC NE WS		720	**1609860000**
DEK 5/5 MM WS		800	**2007110000**
WS 8/5 MM WS		800	**2007150000**

Гнездо и тестовый штекер, см. раздел "Аксессуары серии W".

WDU 2.5N/ZQV — 2,5 мм²

С пружинной перемычкой
Компактный дизайн



5,1 x 44 x 37
32 / 4
0,05...4

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500		300	
24		25	
2,5		AWG 26...12	
	6 кВ / 3		
	A3 / V-0		

Расчетное соединение	Дополнительное соединение
0,5...4 / 1,5...4	
0,5...4 / 0,5...2,5	
0,4...0,6 Нм (M 2,5)	
10 / 0,6 x 3,5 мм	
0,5...1,5	
0,5...1,5 / 0,5...1,5	

Провод 2,5 мм² с кабельным наконечником и пластиковой манжетой, только при наличии манжеты оптимизированного диаметра (номер для заказа 1333100000, к-во 500).

Тип	К-во	№ для заказа
WDU 2.5N ZQV	100	**1040800000**
WDU 2.5N ZQV BL	100	**1040880000**

При использовании перемычки ZQV номинальное напряжение 400 В.

Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZQV 2.5N/2	24 A	60	**1527540000**
ZQV 2.5N/10	24 A	20	**1527690000**
WAP WDU2.5N/4N		50	**1060000000**
WAP WDU2.5N/4N BL		50	**1060080000**
EW 35		50	**0383560000**
WTA 1 WDU1.5		25	**1632290000**
WTA 1/ZA WDU1.5		25	**1632300000**
WAD 4 WS		50	**1072100000**
WAD 4 GE BED		50	**1072000000**
DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
WS 12/5 MC NE WS		720	**1609860000**
DEK 5/5 MM WS		800	**2007110000**
WS 8/5 MM WS		800	**2007150000**

Перемычки, см. раздел "Аксессуары серии W".

Винтовое соединение с зажимной клеткой (серия W)
Проходные клеммы

WDU 2.5N/600 UL — 2,5 мм²

600 В UL/CSA
Компактный дизайн



Ширина/Высота/Глубина	5,1 x 44 x 42,7 мм
макс. ток / макс. сечение провода	32 / 4 А/мм²
Макс. диапазон сечений	0,05...4 мм²



AKZ 4 — 4 мм²

Одножильный / многожильный
Гибкий / гибкий с наконечником



Ширина/Высота/Глубина	6,1 x 27 x 29 мм
макс. ток / макс. сечение провода	41 / 6 А/мм²
Макс. диапазон сечений	0,13...6 мм²



Технические данные

	WDU 2.5N/600 UL	AKZ 4
Номинальные данные		
Номинальное напряжение	IEC 60947-7-1	IEC 60947-7-1
Номинальный ток		Ex e II II 2 G D
для поперечного сечения провода	IEC / UL / CSA / EN 60079-7	IEC / UL / CSA / EN 60079-7
	800 / 600 / 600	400 / 300 / 300 / 275
	24 / 25 / 20	32 / 27 / 10 / 28
	2,5 / AWG 22...12 / AWG 26...12	4 / AWG 26...12 / AWG 24...12 / 4 мм²
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения	8 кВ / 3	6 кВ / 3
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94	A3 / V-0	A3 / V-2
Сертификаты		SIRA02ATEX3001U
Подключаемые провода (H05V/H07V)	Расчетное соединение / Дополнительное соединение	Расчетное соединение / Дополнительное соединение
Одножильный / Многожильный	0,5...4 / 1,5...4	0,5...6 / 1,5...4
Гибкий / Гибкий с наконечником	0,5...4 / 0,5...2,5	0,5...4 / 0,5...2,5
Диапазон момента затяжки (зажимной винт)	0,4...0,6 Нм (M 2,5)	0,6...0,8 Нм (M 3)
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки	10 / 0,6 x 3,5 мм	8 / 0,6 x 3,5 мм
2 провода с одинаковым поперечным сечением (H05V/H07V)		
Одножильный / Многожильный	0,5...1,5	0,5...1,5
Гибкий / Гибкий с наконечником	0,5...1,5 / 0,5...1,5	
Примечание	Провод 2,5 мм² с кабельным наконечником и пластиковой манжетой, только при наличии манжеты оптимизированного диаметра (номер для заказа 1333100000, к-во 500).	

Данные для заказа

Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа
темно-бежевый	WDU 2.5N/600UL	100	1730940000
бежевый			
синий			
Примечание			

Тип	К-во	№ для заказа
AKZ 4	100	0294360000
AKZ 4 BL	100	0294380000
AKZ 4 (номер для заказа 0294360000 и 0294380000) из полиамида с классом огнестойкости согласно UL 94/V-2		

Принадлежности

	Тип	ток	К-во	№ для заказа
Пружинная перемычка				
2-полюсн.				
10-полюсн.				
Винтовая перемычка				
2-полюсн.	WQV 2.5/2	32 A	50	1053660000
10-полюсн.	WQV 10.5/2	32 A	20	1054460000
Концевая пластина / разделительная пластина				
темно-бежевый	WAP WDU2.5N/4N		50	1060000000
синий	WAP WDU2.5N/4N BL		50	1060080000
темно-бежевый				
синий				
Концевой стопор				
темно-бежевый	WEW 35/2		100	1061200000
Испытание / Проверка				
Стандартн.	WTA 1 WDU1.5		25	1632290000
С выступом	WTA 1/ZA WDU1.5		25	1632300000
Тестовый штекер				
Гнездо				
Крышка				
Чистая, белая	WAD 4 WS		50	1072100000
Чистая, желтая				
С символом молнии	WAD 4 GE BED		50	1072000000
Маркировка				
	WS 12/5 MC NE WS		720	1609860000
	DEK 5/5 MC NE WS		1000	1609801044
	WS 8/5 MM WS		800	2007150000
	DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге	Гнездо и тестовый штекер, см. раздел "Аксессуары серии W".			

Тип	ток	К-во	№ для заказа
Q 2 AKZ4	32 A	50	0336400000
Q 10 AKZ4	32 A	20	0368600000
AP AKZ4		20	0294460000
AP AKZ4 BL		20	0294480000
TW AKZ4		50	0348260000
EW 15		50	0382860000
PS 2.3 RT		20	0180400000
STB 8.5/D4/2.3/M2.5 AKZ		50	0215700000
DEK 5/6 MC NE WS		1000	1609820000
Перемычки, см. раздел "Аксессуары серии W".			

WDU 4 — 4 мм²

Одножильный / многожильный
Гибкий / гибкий с наконечником



6,1 x 60 x 46,5
41 / 6
0,13...6

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	690
32	35	35	28
4	AWG 26...10	AWG 26...10	4 мм²
	8 кВ / 3		
	A4 / V-0		

KEMA98ATEX1683U

Расчетное соединение	Дополнительное соединение
0,5...6 / 1,5...6	
0,5...6 / 0,5...4	
0,5...1 Нм (M 3)	
10 / 0,6 x 3,5 мм	
0,5...2,5	
0,5...1,5 / 0,5...1,5	

При использовании перемычки ZQV номинальное напряжение 400 В.
При использовании WQV следует учесть максимальный ток клеммы (41 А)!

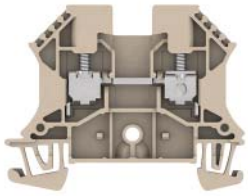
Тип	К-во	№ для заказа
WDU 4	100	**1020100000**
WDU 4 BL	100	**1020180000**

Выдерживает напряжение 1000 В пост. тока. При использовании перемычки номинальное напряжение 400 В. Для альтернативных цветов см. раздел по аксессуарам серии W.

Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZQV 4N/2	32 A	60	**1527930000**
ZQV 4N/10	32 A	20	**1528090000**
WQV 4/2	32 A	50	**1051960000**
WQV 4/10	41 A	20	**1052060000**
WAP 2.5-10		50	**1050000000**
WAP 2.5-10 BL		50	**1050080000**
WAP 16+35 WTW 2.5-10		20	**1050100000**
WAP 16+35 WTW 2.5-10 BL		20	**1050180000**
WEW 35/2		100	**1061200000**
WTA 3 WDU4		25	**1632350000**
WTA 3/ZA WDU4		25	**1632360000**
WAD 5 MC NE WS		48	**1112910000**
WAD 5 MC NE GE		48	**1112920000**
WS 12/6 MC NE WS		600	**1609900000**
WS 8/6 MM WS		600	**2007160000**
DEK 5/6 MM WS		600	**2007120000**

Гнездо и тестовый штекер, см. раздел "Аксессуары серии W". Только 400 В при использовании экранирующей шины LS 2.8 1056400000.

WDU 4 HV — 4 мм²



6,1 x 60 x 46,5
41 / 6
0,13...6

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
1000			
32			
4			
	8 кВ / 3		
	A4 / V-0		

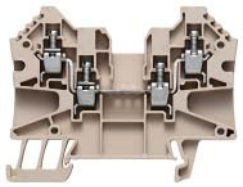
Расчетное соединение	Дополнительное соединение
0,5...6 / 1,5...6	
0,5...6 / 0,5...4	
0,5...1 Нм (M 3)	
10 / 0,6 x 3,5 мм	
0,5...1,5 / 0,5...1,5	

Тип	К-во	№ для заказа
WDU 4 HV	100	**1412960000**

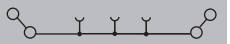
Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZQV 4N/2	32 A	60	**1527930000**
ZQV 4N/10	32 A	20	**1528090000**
WQV 4/2	32 A	50	**1051960000**
WQV 4/10	41 A	20	**1052060000**
WAP 2.5-10		50	**1050000000**
WAP 2.5-10 BL		50	**1050080000**
WAP 16+35 WTW 2.5-10		20	**1050100000**
WAP 16+35 WTW 2.5-10 BL		20	**1050180000**
WEW 35/2		100	**1061200000**
WTA 3 WDU4		25	**1632350000**
WTA 3/ZA WDU4		25	**1632360000**
WAD 5 MC NE WS		48	**1112910000**
WAD 5 MC NE GE		48	**1112920000**
WS 12/6 MC NE WS		600	**1609900000**
DEK 5/6 MC NE WS		1000	**1609820000**
WS 8/6 MM WS		600	**2007160000**
DEK 5/6 MM WS		600	**2007120000**

WDU 4/ZZ — 4 мм²

Двойное соединение



6,1 x 70 x 53
32 / 6
0,05...6



IEC 60947-7-1 Ex e II II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	690
32	30	30	29,5
4	AWG 30...10	AWG 30...10	4 мм²
	8 кВ / 3		
	A4 / V-0		

KEMA08ATEX0014U

Расчетное соединение	Дополнительное соединение
0,5...6	
0,5...4 / 0,5...4	
0,5...0,8 Нм (M 3)	
10 / 0,6 x 3,5 мм	
0,5...1,5	
0,5...1,5 / 0,5...1,5	

Тип	К-во	№ для заказа
WDU 4/ZZ	50	**1905060000**
WDU 4/ZZ BL	50	**1114720000**

Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZQV 4N/2	32 A	60	**1527930000**
ZQV 4N/10	32 A	20	**1528090000**
WAP WDU/WTR4/ZZ		50	**1905150000**
WEW 35/2		100	**1061200000**
WS 12/6 MC NE WS		600	**1609900000**
DEK 5/6 MC NE WS		1000	**1609820000**
WS 8/6 MM WS		600	**2007160000**
DEK 5/6 MM WS		600	**2007120000**

Перемычки, см. раздел "Аксессуары серии W".

	WDU 4/ZR	WDU 4N
	4 мм²	4 мм²
	Дополнительное подключение справа	Компактный дизайн
		
Ширина/Высота/Глубина, мм	6,1 x 63,5 x 53	6,1 x 44 x 37,7
макс. ток / макс. сечение провода, А/мм²	**32 / 6**	**39 / 6**
Макс. диапазон сечений, мм²	**0,05...6**	**0,13...6**

Технические данные

	WDU 4/ZR	WDU 4N
Номинальные данные		
Номинальное напряжение, В	IEC 60947-7-1	IEC 60947-7-1
Номинальный ток, А	Ex e II II 2 G D	Ex e II II 2 G D
для поперечного сечения провода, мм²	IEC: 800 / UL: 600 / CSA: 600 / EN 60079-7: 690	IEC: 500 / UL: 300 / CSA: — / EN 60079-7: 440
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения	IEC: 32 / UL: 30 / CSA: 30 / EN 60079-7: 30,5	IEC: 32 / UL: 10 / CSA: — / EN 60079-7: —
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94	IEC: 4 / UL: AWG 30...10 / CSA: AWG 30...10 / EN 60079-7: 4 мм²	IEC: 4 / UL: AWG 26...10 / CSA: — / EN 60079-7: 4 мм²
Сертификаты	8 кВ / 3	6 кВ / 3
	A4 / V-0	A4 / V-0
	KEMA08ATEX0014U	TÜV04ATEX2630U
Подключаемые провода (H05V/H07V)		
Одножильный / Многожильный, мм²	Расчетное соединение: 0,5...6 / Дополнительное соединение: 0,5...6	Расчетное соединение: 0,5...6 / 0,5...6 / Дополнительное соединение: —
Гибкий / Гибкий с наконечником, мм²	0,5...4 / 0,5...4 / Дополнительное соединение: 0,5...4 / 0,5...4	0,5...4 / 0,5...4 / Дополнительное соединение: —
Диапазон момента затяжки (зажимной винт)	0,5...0,8 Нм (M 3)	0,5...1 Нм (M 3)
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки, мм/-	10 / 0,6 x 3,5 мм	11 / 0,6 x 3,5 мм
2 провода с одинаковым поперечным сечением (H05V/H07V)		
Одножильный / Многожильный, мм²	0,5...1,5	0,5...1,5
Гибкий / Гибкий с наконечником, мм²	0,5...1,5 / 0,5...1,5	—
Примечание		

Данные для заказа

	WDU 4/ZR	WDU 4N
Исполнение		
темно-бежевый	Тип: WDU 4/ZR; К-во: 50; № для заказа: **1905140000**	Тип: WDU 4N; К-во: 100; № для заказа: **1042600000**
синий		Тип: WDU 4N BL; К-во: 100; № для заказа: **1042680000**
Примечание		

Принадлежности

	WDU 4/ZR	WDU 4N
Пружинная перемычка		
2-полюсн.	Тип: ZQV 4N/2; ток: 32 A; К-во: 60; № для заказа: **1527930000**	Тип: ZQV 4N/2; ток: 32 A; К-во: 60; № для заказа: **1527930000**
10-полюсн.	Тип: ZQV 4N/10; ток: 32 A; К-во: 20; № для заказа: **1528090000**	Тип: ZQV 4N/10; ток: 32 A; К-во: 20; № для заказа: **1528090000**
Концевая пластина / разделительная пластина		
темно-бежевый	Тип: WAP WDU/WTR4/ZR; К-во: 50; № для заказа: **1905070000**	Тип: WAP WDU2.5N/4N; К-во: 50; № для заказа: **1060000000**
синий		Тип: WAP WDU2.5N/4N BL; К-во: 50; № для заказа: **1060080000**
Концевой стопор		
темно-бежевый	Тип: WEW 35/2; К-во: 100; № для заказа: **1061200000**	Тип: WEW 35/2; К-во: 100; № для заказа: **1061200000**
Испытание / Проверка		
Стандартн.		Тип: WTA 1 WDU1.5; К-во: 25; № для заказа: **1632290000**
С выступом		Тип: WTA 1/ZA WDU1.5; К-во: 25; № для заказа: **1632300000**
Крышка		
С символом молнии		Тип: WAD 4 GE BED; К-во: 50; № для заказа: **1072000000**
Чистая, белая		Тип: WAD 4 WS; К-во: 50; № для заказа: **1072100000**
Маркировка		
	Тип: DEK 5/6 MC NE WS; К-во: 1000; № для заказа: **1609820000**	Тип: DEK 5/6 MC NE WS; К-во: 1000; № для заказа: **1609820000**
	Тип: WS 12/6 MC NE WS; К-во: 600; № для заказа: **1609900000**	Тип: WS 12/6 MC NE WS; К-во: 600; № для заказа: **1609900000**
	Тип: WS 8/6 MM WS; К-во: 600; № для заказа: **2007160000**	Тип: WS 8/6 MM WS; К-во: 600; № для заказа: **2007160000**
	Тип: DEK 5/6 MM WS; К-во: 600; № для заказа: **2007120000**	Тип: DEK 5/6 MM WS; К-во: 600; № для заказа: **2007120000**

Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге	Перемычки, см. раздел "Аксессуары серии W".	Перемычки, см. раздел "Аксессуары серии W".

	WDU 4 SL	4 мм²	WDU 4 SL/EN	4 мм²





Ширина/Высота/Глубина	мм	6,1 x 60 x 46,5
макс. ток / макс. сечение провода	А/мм²	**41 / 6**
Макс. диапазон сечений	мм²	**0,22...6**

		6,1 x 60 x 51,5
		41 / 6
		0,22...6

Технические данные

Номинальные данные				
Номинальное напряжение	В	IEC 60947-7-1		Ex e II II 2 G D
Номинальный ток	А	**IEC**	**UL**	**CSA** / **EN 60079-7**
для поперечного сечения провода	мм²	630	600	300 / 275
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения		32	30	25 / 28
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94		4	AWG 22...10	AWG 22...10 / 4 мм²
Сертификаты		6 кВ / 2		
		A4 / V-0		
		SIRA02ATEX3242U		
Подключаемые провода (H05V/H07V)		**Расчетное соединение**		**Дополнительное соединение**
Одножильный / Многожильный	мм²	0,5...6 / 1,5...6		
Гибкий / Гибкий с наконечником	мм²	0,5...4 / 0,5...4		
Диапазон момента затяжки (зажимной винт)		0,5...1 Нм (M 3)		
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки	мм/-	15 / 0,6 x 3,5 мм		
2 провода с одинаковым поперечным сечением (H05V/H07V)				
Одножильный / Многожильный	мм²	0,5...1,5		
Гибкий / Гибкий с наконечником	мм²	0,5...1,5 / 0,5...1,5		
Примечание		При использовании перемычки следует учесть максимальный ток клеммы (41 А)!		

IEC 60947-7-1		Ex e II II 2 G D
IEC	**UL**	**CSA** / **EN 60079-7**
630	600	300 / 275
32	30	25 / 28
4	AWG 22...10	AWG 22...10 / 4 мм²
6 кВ / 2		
A4 / V-0		
SIRA02ATEX3242U		
Расчетное соединение		**Дополнительное соединение**
0,5...6 / 1,5...6		
0,5...4 / 0,5...4		
0,5...1 Нм (M 3)		
15 / 0,6 x 3,5 мм		
0,5...1,5		
0,5...1,5 / 0,5...1,5		
При использовании перемычки следует учесть максимальный ток клеммы (41 А)!		

Данные для заказа

Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа
темно-бежевый	WDU 4 SL	50	**9537440000**
темно-бежевый			
синий	WDU 4 SL BL	50	**9203060000**
Примечание	При степени загрязнения 2 напряжение может быть повышено до 630 В (использование при загрязнении более высокой степени запрещено).		

Тип	К-во	№ для заказа
WDU 4 SL/EN	50	**9537450000**
При степени загрязнения 2 напряжение может быть повышено до 630 В (использование при загрязнении более высокой степени запрещено).		

Принадлежности

	Тип	ток	К-во	№ для заказа
Винтовая перемычка				
2-полюсн.	WQV 4/2	32 А	50	**1051960000**
10-полюсн.	WQV 4/10	41 А	20	**1052060000**
Концевая пластина / разделительная пластина				
темно-бежевый	WAP 2.5-10		50	**1050000000**
синий				
темно-бежевый	WAP 16+35 WTW 2.5-10		20	**1050100000**
синий				
Концевой стопор				
темно-бежевый	WEW 35/2		100	**1061200000**
Испытание / Проверка				
Стандартн.	WTA 3 WDU4		25	**1632350000**
Крышка				
Чистая, желтая				
Чистая, белая				
Маркировка				
	WS 12/6 MC NE WS		600	**1609900000**
Пружинная перемычка				
2-полюсн.	ZQV 4N/2	32 А	60	**1527930000**
10-полюсн.	ZQV 4N/10	32 А	20	**1528090000**
Крючкообразные кабельные наконечники				
	HBT 1,5 - 3,0 RT		100	**1312440000**
	HBT 2,5 - 3,0 BL		100	**1312450000**
Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге	Перемычки, см. раздел "Аксессуары серии W".			

Тип	ток	К-во	№ для заказа
WQV 4/2	32 А	50	**1051960000**
WQV 4/10	41 А	20	**1052060000**
WAP 2.5-10		50	**1050000000**
WAP 16+35 WTW 2.5-10		20	**1050100000**
WEW 35/2		100	**1061200000**
WTA 3 WDU4		25	**1632350000**
WS 12/6 MC NE WS		600	**1609900000**
ZQV 4N/2	32 А	60	**1527930000**
ZQV 4N/10	32 А	20	**1528090000**
HBT 1,5 - 3,0 RT		100	**1312440000**
HBT 2,5 - 3,0 BL		100	**1312450000**
Перемычки, гнездо и тестовый штекер, см. раздел "Аксессуары серии W". Только 400 В при использовании экранирующей шины LS 2.8 1056400000.			

Винтовое соединение с зажимной клеткой (серия W)
Проходные клеммы

	WDU 6	WDU 6 HV
	6 мм²	6 мм²
		
Ширина/Высота/Глубина мм	7,9 x 60 x 46,5	7,9 x 60 x 46,5
макс. ток / макс. сечение провода А/мм²	**57 / 10**	**57 / 10**
Макс. диапазон сечений мм²	**0,22...10**	**0,22...10**

Технические данные

	WDU 6	WDU 6 HV
Номинальные данные		
Номинальное напряжение В	IEC 60947-7-1	IEC 60947-7-1
Номинальный ток А	IEC 800 / UL 600 / CSA 600 / EN 60079-7 690	IEC 1000 / UL / CSA / EN 60079-7
для поперечного сечения провода мм²	IEC 41 / UL 50 / CSA 50 / EN 60079-7 36	IEC 41 / UL / CSA / EN 60079-7
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения	IEC 6 / UL AWG 22...8 / CSA AWG 22...8 / EN 60079-7 6 мм²	IEC 6 / UL / CSA / EN 60079-7
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94	8 кВ / 3	8 кВ / 3
Сертификаты	A5 / V-0	A5 / V-0
	KEMA98ATEX1683U	
Подключаемые провода (H05V/H07V)		
Одножильный / Многожильный мм²	**Расчетное соединение** / **Дополнительное соединение**	**Расчетное соединение** / **Дополнительное соединение**
Гибкий / Гибкий с наконечником мм²	0,5...10 / 1,5...10	0,5...10 / 1,5...10
Диапазон момента затяжки (зажимной винт)	0,5...10 / 0,5...6	0,5...10 / 0,5...6
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки мм/-	0,8...1,6 Нм (M 3,5)	0,8...1,6 Нм (M 3,5)
2 провода с одинаковым поперечным сечением (H05V/H07V)	12 / 0,8 x 4,0 мм	12 / 0,8 x 4,0 мм
Одножильный / Многожильный мм²		
Гибкий / Гибкий с наконечником мм²	0,5...2,5	
	0,5...2,5 / 0,5...2,5	0,5...2,5 / 0,5...2,5
Примечание	При использовании WQV следует учесть максимальный ток клеммы (57 A)! Соединение проводов H07V-..10 и AWG 8 с моментом затяжки 1,4-1,6 Нм.	

Данные для заказа

	WDU 6			WDU 6 HV		
Исполнение	**Тип**	**К-во**	**№ для заказа**	**Тип**	**К-во**	**№ для заказа**
темно-бежевый	WDU 6	100	**1020200000**	WDU 6 HV	100	**1412970000**
темно-бежевый				WDU 6 IR	100	**1393350000**
синий	WDU 6 BL	100	**1020280000**			
Примечание	Выдерживает напряжение 1000 В пост. тока. Для цветных исполнений см. раздел по аксессуарам серии W - особые параметры.					

Принадлежности

	WDU 6				WDU 6 HV			
Винтовая перемычка	**Тип**	**ток**	**К-во**	**№ для заказа**	**Тип**	**ток**	**К-во**	**№ для заказа**
2-полюсн.	WQV 6/2	57 A	50	**1052360000**	WQV 6/2	57 A	50	**1052360000**
10-полюсн.	WQV 6/10	57 A	20	**1052260000**	WQV 6/10	57 A	20	**1052260000**
Концевая пластина / разделительная пластина								
темно-бежевый	WAP 2.5-10		50	**1050000000**	WAP 2.5-10		50	**1050000000**
синий	WAP 2.5-10 BL		50	**1050080000**	WAP 2.5-10 BL		50	**1050080000**
темно-бежевый	WAP 16+35 WTW 2.5-10		20	**1050100000**	WAP 16+35 WTW 2.5-10		20	**1050100000**
синий	WAP 16+35 WTW 2.5-10 BL		20	**1050180000**	WAP 16+35 WTW 2.5-10 BL		20	**1050180000**
Концевой стопор								
темно-бежевый	WEW 35/2		100	**1061200000**	WEW 35/2		100	**1061200000**
Испытание / Проверка								
Стандартн.	WTA 3 WDU4		25	**1632350000**	WTA 3 WDU4		25	**1632350000**
Крышка								
Чистая, желтая	WAD 8 MC NE GE		48	**1112950000**	WAD 8 MC NE GE		48	**1112950000**
Чистая, белая	WAD 8 MC NE WS		48		WAD 8 MC NE WS		48	**1112940000**
Маркировка								
	DEK 5/8 MC NE WS		800	**1856740000**	DEK 5/8 MC NE WS		800	**1856740000**
	WS 12/6,5 MC NE WS		540	**1609920000**	WS 12/8 PLUS MC NE WS		420	**1906000000**
	WS 8/8 MM WS		500	**2007170000**	WS 8/8 MM WS		500	**2007170000**
	DEK 5/8 MM WS		500	**2007130000**	DEK 5/8 MM WS		500	**2007130000**
Пружинная перемычка								
2-полюсн.								
10-полюсн.								
Крючкообразные кабельные наконечники								
Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге	Перемычки, гнездо и тестовый штекер, см. раздел "Аксессуары серии W". Только 400 В при использовании экранирующей шины LS 2.8 1056400000.							

WDU 6 SL — 6 мм²



7,9 x 60 x 46,5
57 / 6
0,5...6

IEC 60947-7-1 Ex e II II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
630	150	300	275
41	50	45	36
6	AWG 20...8	AWG 20...8	6 мм²
	6 кВ / 2		
	A5 / V-0		

SIRA02ATEX3242U

Расчетное соединение	Дополнительное соединение
0,5...6 6	
0,5...6	
0,8...1,6 Нм (M 3,5)	
16 / 0,8 x 4,0 мм	
0,5	

Номинальные данные ESI: 500 В/24 А / При использовании перемычки следует учесть максимальный ток клеммы (57 А)!

Тип	К-во	№ для заказа
WDU 6 SL	50	**9537460000**

При степени загрязнения 2 напряжение может быть повышено до 630 В (использование при загрязнении более высокой степени запрещено).

Тип	ток	К-во	№ для заказа
WQV 6/2	57 A	50	**1052360000**
WQV 6/10	57 A	20	**1052260000**
WAP 2.5-10		50	**1050000000**
WAP 16+35 WTW 2.5-10		20	**1050100000**
WEW 35/2		100	**1061200000**
WTA 5/1		25	**1051260000**
DEK 5/8 MC NE WS		800	**1856740000**
WS 12/6,5 MC NE WS		540	**1609920000**
WS 8/8 MM WS		500	**2007170000**
DEK 5/8 MM WS		500	**2007130000**
HBT 1,5 - 4,6 RT		100	**1233340000**
HBT 2,5 - 4,6 BL		100	**1233330000**
HBT 6,0 - 4,6 GE		100	**1216230000**

Перемычки, см. раздел "Аксессуары серии W".

WDU 6 SL/EN — 6 мм²



7,9 x 60 x 51,1
57 / 6
0,5...6

IEC 60947-7-1 Ex e II II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
630	150	300	275
41	50	45	36
6	AWG 20...8	AWG 20...8	6 мм²
	6 кВ / 2		
	A5 / V-0		

SIRA02ATEX3242U

Расчетное соединение	Дополнительное соединение
0,5...6 6	
0,5...6	
0,8...1,6 Нм (M 3,5)	
16 / 0,8 x 4,0 мм	
0,5	

Номинальные данные ESI: 500 В/24 А / При использовании перемычки следует учесть максимальный ток клеммы (57 А)!

Тип	К-во	№ для заказа
WDU 6 SL/EN	50	**9537470000**

При степени загрязнения 2 напряжение может быть повышено до 630 В (использование при загрязнении более высокой степени запрещено).

Тип	ток	К-во	№ для заказа
WQV 6/2	57 A	50	**1052360000**
WQV 6/10	57 A	20	**1052260000**
WAP 2.5-10		50	**1050000000**
WAP 16+35 WTW 2.5-10		20	**1050100000**
WEW 35/2		100	**1061200000**
WTA 5/1		25	**1051260000**
DEK 5/8 MC NE WS		800	**1856740000**
WS 12/6,5 MC NE WS		540	**1609920000**
WS 8/8 MM WS		500	**2007170000**
DEK 5/8 MM WS		500	**2007130000**
HBT 1,5 - 4,6 RT		100	**1233340000**
HBT 2,5 - 4,6 BL		100	**1233330000**
HBT 6,0 - 4,6 GE		100	**1216230000**

Перемычки, см. раздел "Аксессуары серии W".

Винтовое соединение с зажимной клеткой (серия W)
Проходные клеммы

	WDU 10	WDU 10 IR
	10 мм²	10 мм²
		
Ширина/Высота/Глубина, мм	9,9 x 60 x 46,5	9,9 x 60 x 46,5
макс. ток / макс. сечение провода, А/мм²	**76 / 16**	**76 / 16**
Макс. диапазон сечений, мм²	**1,31...16**	**1,31...16**

Технические данные

	WDU 10	WDU 10 IR
Номинальные данные		
Номинальное напряжение, В	1000	1000
Номинальный ток, А	57	57
для поперечного сечения провода, мм²	10	10
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения	8 кВ / 3	8 кВ / 3
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94	B6 / V-0	B6 / V-0
Сертификаты	KEMA98ATEX1683U	
Подключаемые провода (H05V/H07V)		
Одножильный / Многожильный, мм²	1,5...16 / 1,5...16	1,5...16 / 1,5...16
Гибкий / Гибкий с наконечником, мм²	1,5...16 / 1,5...16	1,5...16 / 1,5...16
Диапазон момента затяжки (зажимной винт)	1,2...1,9 Нм (M 4)	1,5...1,8 Нм (M 4)
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки, мм/-	12 / 1,0 x 5,5 мм	12 / 1,0 x 5,5 мм
2 провода с одинаковым поперечным сечением (H05V/H07V)		
Одножильный / Многожильный, мм²	1,5...6 / 0,5...6	
Гибкий / Гибкий с наконечником, мм²	0,5...6 / 0,5...6	
Примечание	При использовании WQV следует учесть максимальный ток клеммы (76 A)! Затягивать AWG 6/7 и H07V-R16 до 2,4 Нм.	

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
1000	600	600	690
57	65	65	50
10	AWG 18...6	AWG 18...6	10 мм²

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
1000			
57			
10			

Расчетное соединение	Дополнительное соединение
1,5...16 / 1,5...16	
1,5...16 / 1,5...16	
1,2...1,9 Нм (M 4)	
12 / 1,0 x 5,5 мм	
1,5...6 / 0,5...6	
0,5...6 / 0,5...6	

Расчетное соединение	Дополнительное соединение
1,5...16 / 1,5...16	
1,5...16 / 1,5...16	
1,5...1,8 Нм (M 4)	
12 / 1,0 x 5,5 мм	

Данные для заказа

Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа
темно-бежевый	WDU 10	50	**1020300000**
черный (комбинированный фиксатор TS 32/25)			
синий	WDU 10 BL	50	**1020380000**
Примечание	Выдерживает напряжение 1000 В пост. тока. Для альтернативных цветов см. раздел по аксессуарам серии W – особые параметры.		

Тип	К-во	№ для заказа
WDU 10 IR	50	**1393380000**

Принадлежности

	Тип	ток	К-во	№ для заказа
Винтовая перемычка				
2-полюсн.	WQV 10/2	57 A	50	**1052560000**
10-полюсн.	WQV 10/10	57 A	20	**1052460000**
Концевая пластина / разделительная пластина				
темно-бежевый	WAP 2.5-10		50	**1050000000**
синий	WAP 2.5-10 BL		50	**1050080000**
темно-бежевый	WAP 16+35 WTW 2.5-10		20	**1050100000**
синий	WAP 16+35 WTW 2.5-10 BL		20	**1050180000**
Концевой стопор				
темно-бежевый	WEW 35/2		100	**1061200000**
Испытание / Проверка				
Стандартн.	WTA 3 WDU4		25	**1632350000**
Крышка				
Чистая, желтая	WAD 8 MC NE GE		48	**1112950000**
Чистая, белая	WAD 8 MC NE WS		48	**1112940000**
Маркировка				
	DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
	WS 12/6,5 MC NE WS		540	**1609920000**
Крючкообразные кабельные наконечники				
Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге	Перемычки, гнездо и тестовый штекер, см. раздел "Аксессуары серии W". Только 400 В при использовании экранирующей шины LS 2.8 1056400000.			

Тип	ток	К-во	№ для заказа
WQV 10/2	57 A	50	**1052560000**
WQV 10/10	57 A	20	**1052460000**
WAP 2.5-10		50	**1050000000**
WAP 2.5-10 BL		50	**1050080000**
WAP 16+35 WTW 2.5-10		20	**1050100000**
WAP 16+35 WTW 2.5-10 BL		20	**1050180000**
WEW 35/2		100	**1061200000**
WTA 5/1		25	**1051260000**
WAD 8 MC NE GE		48	**1112950000**
WAD 8 MC NE WS		48	**1112940000**
DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
WS 12/6,5 MC NE WS		540	**1609920000**

WDU 10/ZR — 10 мм²

Дополнительное соединение справа 4 мм²



9,9 x 70 x 49
76 / 16
1,31...16



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	
57	65	65	
10	AWG 16...6	AWG 16...6	
	8 кВ / 3		
	B6, A4 / V-0		

Расчетное соединение	Дополнительное соединение
1,5...16 / 1,5...16	0,5...6 / 1,5...4
1...16 / 1,5...16	0,5...4 / 0,5...4
1,2...1,9 Нм (M 4)	
12 / 0,6 x 3,5 мм	10 / 0,6 x 3,5 мм
1,5...6	
1...6 / 1...6	

При использовании WQV следует учесть максимальный ток клеммы (76 A)! Затягивать AWG 6/7 и H07V-R16 до 2,4 Нм. Вверху справа ZR-соединение A 4.

Тип	К-во	№ для заказа
WDU 10/ZR	50	**1042400000**
WDU 10/ZR BL	50	**1042480000**

Данные измерений для соединения 10 мм².

Тип	ток	К-во	№ для заказа
WQV 10/2	57 A	50	**1052560000**
WQV 10/10	57 A	20	**1052460000**
WEW 35/2		100	**1061200000**
DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
WS 12/6,5 MC NE WS		540	**1609920000**

Перемычки, гнездо и тестовый штекер, см. раздел "Аксессуары серии W".

WDU 10 SL — 10 мм²



9,9 x 60 x 46,25
76 / 10
1,31...10



IEC 60947-7-1 Ex e II II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
630	150	300	275
57	50	65	50
10	AWG 16...8	AWG 16...6	10 мм²
	6 кВ / 2		
	A5 / V-0		

SIRA02ATEX3242U

Расчетное соединение	Дополнительное соединение
1,5...10 / 1,5...10	
1...6 / 1,5...10	10
1,2...2,4 Нм (M 4)	
17 / 1,0 x 5,5 мм	
1,5...4	
2,5...4 / 1...4	

Номинальные данные ESI: 500 В/36 А / 16 мм² многожильные провода следует затягивать с моментом 2 Нм.

Тип	К-во	№ для заказа
WDU 10 SL	50	**9537480000**

При степени загрязнения 2 напряжение может быть повышено до 630 В (использование при загрязнении более высокой степени запрещено).

Тип	ток	К-во	№ для заказа
WQV 10/2	57 A	50	**1052560000**
WQV 10/10	57 A	20	**1052460000**
WAP 2.5-10		50	**1050000000**
WAP 2.5-10 BL		50	**1050080000**
WAP 16+35 WTW 2.5-10		20	**1050100000**
WEW 35/2		100	**1061200000**
WTA 5/1		25	**1051260000**
DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
WS 12/6,5 MC NE WS		540	**1609920000**
HBT 1,5 - 4,6 RT		100	**1233340000**
HBT 2,5 - 4,6 BL		100	**1233330000**
HBT 6,0 - 4,6 GE		100	**1216230000**

Перемычки, см. раздел "Аксессуары серии W".

WDU 10 SL/EN — 10 мм²



9,9 x 56,6 x 51,1
76 / 16
1,31...16



IEC 60947-7-1 Ex e II II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
630	600	300	275
57	50	65	50
10	AWG 16...8	AWG 16...6	10 мм²
	6 кВ / 2		
	A6 / V-0		

SIRA02ATEX3242U

Расчетное соединение	Дополнительное соединение
1,5...16 / 1,5...16	
1...6 / 1,5...10	10
1,2...2,4 Нм (M 4)	
17 / 1,0 x 5,5 мм	
1,5...4	
2,5...4 / 1...4	

Номинальные данные ESI: 500 В/36 А / 16 мм² многожильные провода следует затягивать с моментом 2 Нм.

Тип	К-во	№ для заказа
WDU 10 SL/EN	50	**9537490000**

При степени загрязнения 2 напряжение может быть повышено до 630 В (использование при загрязнении более высокой степени запрещено).

Тип	ток	К-во	№ для заказа
WQV 10/2	57 A	50	**1052560000**
WQV 10/10	57 A	20	**1052460000**
WAP 2.5-10		50	**1050000000**
WAP 2.5-10 BL		50	**1050080000**
WAP 16+35 WTW 2.5-10		20	**1050100000**
WEW 35/2		100	**1061200000**
WTA 5/1		25	**1051260000**
DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
WS 12/6,5 MC NE WS		540	**1609920000**
HBT 1,5 - 4,6 RT		100	**1233340000**
HBT 2,5 - 4,6 BL		100	**1233330000**
HBT 6,0 - 4,6 GE		100	**1216230000**

Перемычки, см. раздел "Аксессуары серии W".

WDU 16 — 16 мм²

Со штифтом для повышения жесткости соединения



Ширина/Высота/Глубина	11,9 x 60 x 62,5 мм
макс. ток / макс. сечение провода	**101 / 25** А/мм²
Макс. диапазон сечений	**0,82...25** мм²



Технические данные

IEC 60947-7-1

Номинальные данные	IEC	UL	CSA	EN 60079-7
Номинальное напряжение	1000	600	600	690 В
Номинальный ток	76	85	85	66 А
для поперечного сечения провода	16	AWG 18...4	AWG 18...6	16 мм²
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения		8 кВ / 3		
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94		B7 / V-0		
Сертификаты				KEMA98ATEX1683U

Подключаемые провода (H05V/H07V)	Расчетное соединение	Дополнительное соединение
Одножильный / Многожильный мм²	1,5...16 / 1,5...25	
Гибкий / Гибкий с наконечником мм²	1,5...25 / 1,5...16	
Диапазон момента затяжки (зажимной винт)	3...4 Нм (M 5)	
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки мм/-	16 / 1,0 x 5,5 мм	
2 провода с одинаковым поперечным сечением (H05V/H07V)		
Одножильный / Многожильный мм²	1,5...4	
Гибкий / Гибкий с наконечником мм²	1,5...4 / 1,5...4	

Примечание

Соединение проводов H07V-..16 и AWG 6 с моментом затяжки 2,0-2,4 Нм.

Данные для заказа

Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа
темно-бежевый	WDU 16	50	**1020400000**
синий	WDU 16 BL	50	**1020480000**

Примечание

Номера для заказа версий без штифтов 1020400000 и 1020480000 (синие) (50 шт.)

Принадлежности

	Тип	ток	К-во	№ для заказа
Винтовая перемычка				
2-полюсн.	WQV 16/2	76 A	50	**1053260000**
10-полюсн.	WQV 16/10	76 A	10	**1053360000**
Концевая пластина / разделительная пластина				
темно-бежевый	WAP 16+35 WTW 2.5-10		20	**1050100000**
синий	WAP 16+35 WTW 2.5-10 BL		20	**1050180000**
Концевой стопор				
темно-бежевый	WEW 35/1		50	**1059000000**
Крышка				
С символом молнии	WAD 12 M.BL.		50	**1055960000**
Чистая, белая	WAD 12 NEUTRAL		50	**1056260000**
Маркировка				
	DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
	WS 12/6,5 MC NE WS		540	**1609920000**

Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге

Гнездо и тестовый штекер, см. раздел "Аксессуары серии W".

	WDU 16 IR	WDU 16N
	16 мм²	16 мм²
		Пригодна для распределения питания Компактный дизайн
		
Ширина/Высота/Глубина, мм	11,9 x 60 x 62,5	12 x 60 x 46,5
макс. ток / макс. сечение провода, А/мм²	**101 / 25**	**101 / 25**
Макс. диапазон сечений, мм²	**0,82...25**	**1,5...25**

Технические данные

	WDU 16 IR	WDU 16N
Номинальные данные		
Номинальное напряжение, В	1000	690
Номинальный ток, А	76	76
для поперечного сечения провода, мм²	16	16
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения	8 кВ / 3	8 кВ / 3
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94	B7 / V-0	B7 / V-0
Сертификаты	IEC 60947-7-1 IEC / UL / CSA / EN 60079-7	IEC 60947-7-1 IEC / UL / CSA / EN 60079-7
	1000 / - / - / -	690 / 600 / 300 / -
	76 / - / - / -	76 / 70 / 70 / -
	16 / - / - / -	16 / AWG 14...6 / AWG 14...6 / -
Подключаемые провода (H05V/H07V)		
Одножильный / Многожильный, мм²	1,5...16 / 1,5...25	1,5...16 / 1,5...25
Гибкий / Гибкий с наконечником, мм²	1,5...25 / 1,5...16	1,5...16 / 1,5...16
Диапазон момента затяжки (зажимной винт)	3...4 Нм (M 5)	1,2...2,4 Нм (M 4)
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки, мм/-	16 / 1,0 x 5,5 мм	12 / 1,0 x 5,5 мм
2 провода с одинаковым поперечным сечением (H05V/H07V)		
Одножильный / Многожильный, -		1,5...4
Гибкий / Гибкий с наконечником, -		1,5...4 / 1,5...4
Примечание		AWG 6/7 и H07V-R25 затягиваются с моментом затяжки 1,5 Нм.

Данные для заказа

Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа
темно-бежевый	WDU 16 IR	50	**1393390000**
темно-бежевый			
синий			
Примечание			

Тип	К-во	№ для заказа
WDU 16N	50	**1036100000**
WDU 16N BL	50	**1036180000**
Выдерживает напряжение 1000 В пост. тока.		

Принадлежности

	Тип	ток	К-во	№ для заказа
Винтовая перемычка				
2-полюсн.	WQV 16/2	76 A	50	**1053260000**
4-полюсн.				
10-полюсн.	WQV 16/10	76 A	10	**1053360000**
Концевая пластина / разделительная пластина				
темно-бежевый	WAP 16+35 WTW 2.5-10		20	**1050100000**
синий	WAP 16+35 WTW 2.5-10 BL		20	**1050180000**
Концевой стопор				
темно-бежевый	WEW 35/1		50	**1059000000**
Испытание / Проверка				
Стандартн.				
Крышка				
С символом молнии	WAD 12 M.BL.		50	**1055960000**
Чистая, белая	WAD 12 NEUTRAL		50	**1056260000**
Дополнительное соединение				
4 мм²				
Маркировка				
	DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
	WS 12/5 MC NE WS		720	**1609860000**

Тип	ток	К-во	№ для заказа
WQV 16N/2	76 A	50	**1636560000**
WQV 16N/4	76 A	50	**1636580000**
WTW EN		20	**1058800000**
WEW 35/2		100	**1061200000**
WTA 2 WDU2.5-10		25	**1632320000**
WAD 12N GE BED		50	**1073200000**
WAD 12N WS		50	**1073290000**
DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
WS 10/12 MC NE WS		300	**1905970000**

Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге

Перемычки, гнездо и тестовый штекер, см. раздел "Аксессуары серии W".

Винтовое соединение с зажимной клеткой (серия W)
Проходные клеммы

	WDU 35	WDU 35 IR
	35 мм²	35 мм²
	Зажимной винт / выступ для хорошей жесткости соединения	
		
Ширина/Высота/Глубина, мм	16 x 60 x 62,5	16 x 60 x 62,5
макс. ток / макс. сечение провода, А/мм²	**150 / 50**	**150 / 50**
Макс. диапазон сечений, мм²	**2,5...50**	**2,5...50**

Технические данные

	WDU 35	WDU 35 IR
Номинальные данные		
Номинальное напряжение, В	IEC 60947-7-1	IEC 60947-7-1
Номинальный ток, А		
для поперечного сечения провода, мм²		
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения		
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94		
Сертификаты	KEMA98ATEX1683U	
Подключаемые провода (H05V/H07V)		
Одножильный / Многожильный, мм²		
Гибкий / Гибкий с наконечником, мм²		
Диапазон момента затяжки (зажимной винт)		
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки, мм/-		
2 провода с одинаковым поперечным сечением (H05V/H07V)		
Одножильный / Многожильный, мм²		
Гибкий / Гибкий с наконечником, мм²		
Примечание		

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
1000	1000	600	690
125	150	150	109
35	AWG 12...0	AWG 12...2	35 мм²
	8 кВ / 3		
	B8 / V-0		

Расчетное соединение	Дополнительное соединение
2,5...16 / 2,5...50	
2,5...35 / 2,5...35	
4...5 Нм (M 6)	
18 / 6,5 x 1,2 мм	
2,5...10 / 16...16	
2,5...16 / 2,5...16	

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
1000			
125			
35			
	8 кВ / 3		
	B8 / V-0		

Расчетное соединение	Дополнительное соединение
2,5...16 / 2,5...50	
2,5...35 / 2,5...35	
4...5 Нм (M 6)	
18 / 6,5 x 1,2 мм	

Данные для заказа

Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа
темно-бежевый	WDU 35	40	**1020500000**
темно-бежевый			
синий	WDU 35 BL	40	**1020580000**
Примечание	Номера для заказа версий без штифтов 1020500000 и 1020580000 (синие) (40 шт.)		

Тип	К-во	№ для заказа
WDU 35 IR	40	**1393400000**

Принадлежности

	Тип	ток	К-во	№ для заказа
Винтовая перемычка				
2-полюсн.	WQV 35/2	135 A	50	
4-полюсн.				
10-полюсн.	WQV 35/10	112 A	10	**1053160000**
Концевая пластина / разделительная пластина				
темно-бежевый	WAP 16+35 WTW 2.5-10		20	**1050100000**
синий	WAP 16+35 WTW 2.5-10 BL		20	**1050180000**
Концевой стопор				
темно-бежевый	WEW 35/1		50	**1059000000**
Испытание / Проверка				
Стандартн.				
Крышка				
С символом молнии	WAD 12 M.BL.		50	**1055960000**
Чистая, белая	WAD 12 NEUTRAL		50	**1056260000**
Дополнительное соединение				
4 мм²				
Маркировка				
	DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
	WS 12/6,5 MC NE WS		540	**1609920000**

Тип	ток	К-во	№ для заказа
WQV 35/2	135 A	50	**1053060000**
WQV 35/10	112 A	10	**1053160000**
WAP 16+35 WTW 2.5-10		20	**1050100000**
WAP 16+35 WTW 2.5-10 BL		20	**1050180000**
WEW 35/1		50	**1059000000**
WAD 12 M.BL.		50	**1055960000**
WAD 12 NEUTRAL		50	**1056260000**
DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
WS 12/5 MC NE WS		720	**1609860000**

Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге

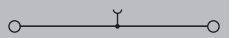
Перемычки, гнездо и тестовый штекер, см. раздел "Аксессуары серии W".

WDU 35 IK — 35 мм²

Шестигранное гнездо / выступ для хорошей жесткости соединения



16 x 60 x 62,5
150 / 50
2,5...50



IEC 60947-7-1 — Ex e II — II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
1000	600	600	
125	150	150	
35	AWG 12...NaN	AWG 12...1	
	8 кВ / 3		
	B8 / V-0		

Расчетное соединение	Дополнительное соединение
2,5...16 / 2,5...50	
2,5...35 / 2,5...35	
4...6 Нм (M 6)	
18 / S4 (DIN 6911)	
2,5...10 / 16...16	
2,5...16 / 2,5...16	

Тип	К-во	№ для заказа
WDU 35/IK	25	**1020600000**
WDU 35/IK/ZA	25	**1029000000**
WDU 35/IK BL	25	**1020680000**

Номера для заказа версий без штифтов 1020600000 и 1020680000 (синие) (25 шт.)

Тип	ток	К-во	№ для заказа
WQV 35/2	135 A	50	**1053060000**
WQV 35/10	112 A	10	**1053160000**
WAP 16+35 WTW 2.5-10		20	**1050100000**
WAP 16+35 WTW 2.5-10 BL		20	**1050180000**
WEW 35/1		50	**1059000000**
WAD 12 M.BL.		50	**1055960000**
WAD 12 NEUTRAL		50	**1056260000**
DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
WS 12/6,5 MC NE WS		540	**1609920000**

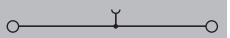
Перемычки, гнездо и тестовый штекер, см. раздел "Аксессуары серии W".

WDU 35N — 35 мм²

Пригодна для распределения питания
Компактный дизайн



16 x 66 x 50,5
150 / 50
2,5...50



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	1000	600	352
125	150	150	110
35	AWG 12...0	AWG 12...2	35 мм²
	6 кВ / 3		
	B8 / V-0		

DEMKO14ATEX1338U

Расчетное соединение	Дополнительное соединение
2,5...16 / 2,5...50	
2,5...35 / 2,5...35	
4...5 Нм (M 6)	
18 / 6,5 x 1,2 мм	
2,5...6	
2,5...6 / 2,5...6	

Выдерживает напряжение 1000 В пост. тока.

Тип	К-во	№ для заказа
WDU 35N	20	**1040400000**
WDU 35N BL	20	**1040480000**

1000 В согласно UL и CSA для групп применения B и C: можно использовать с изолир. монтажными рейками и при использ. раздел. пластин WTW-EN.

Тип	ток	К-во	№ для заказа
WQV 35N/2	135 A	20	**1079200000**
WQV 35N/4	101 A	20	**1079400000**
WTW EN		20	**1058800000**
WEW 35/2		100	**1061200000**
WAD 16N GE BED		50	
DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
WS 12/6.5 MC NE WS		540	**1609920000**

Перемычки, см. раздел "Аксессуары серии W".

Винтовое соединение с зажимной клеткой (серия W)
Проходные клеммы

	WDU 50N	WDU 50N IR
	50 мм²	**50 мм²**
	Компактный дизайн	**Болт с головкой под шестигранник**
		
Ширина/Высота/Глубина, мм	18,5 x 70 x 69,6	18,5 x 70 x 69,6
макс. ток / макс. сечение провода, А/мм²	**192 / 70**	**192 / 70**
Макс. диапазон сечений, мм²	**10...70**	**10...70**

Технические данные

	WDU 50N	WDU 50N IR
Номинальные данные		
Номинальное напряжение, В	IEC 60947-7-1	IEC 60947-7-1
Номинальный ток, А	IEC / UL / CSA / EN 60079-7: 1000 / 600 / 600 / 690	IEC / UL / CSA / EN 60079-7: 1000 / / /
для поперечного сечения провода, мм²	150 / 150 / 150 / 126	150 / / /
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения	50 / AWG 10...0 / AWG 8...0 / 50 мм²	50 / / /
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94	8 кВ / 3	8 кВ / 3
Сертификаты	B10 / V-0	B10 / V-0
	KEMA98ATEX1683U	
Подключаемые провода (H05V/H07V)		
Одножильный / Многожильный, мм²	Расчетное соединение: 6...16 / 6...70	Расчетное соединение: 10...16 / 10...70
Гибкий / Гибкий с наконечником, мм²	Дополнительное соединение: 10...50 / 6...50	Дополнительное соединение: 10...50 / 10...50
Диапазон момента затяжки (зажимной винт)	3,5...6 Нм (M 6)	3...6 Нм (M 6)
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки, мм/-	24 / S4 (DIN 6911)	24 / S4 (DIN 6911)
2 провода с одинаковым поперечным сечением (H05V/H07V)		
Одножильный / Многожильный, -	...16 / 6...16	...16 / 6...16
Гибкий / Гибкий с наконечником, мм²	6...16 / 6...16	6...16 / 6...16
Примечание	Выдерживает напряжение 1000 В пост. тока.	Выдерживает напряжение 1000 В пост. тока.

Данные для заказа

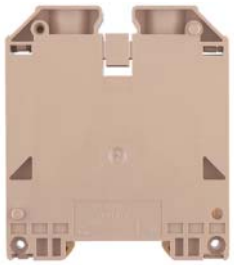
	WDU 50N	WDU 50N IR
Исполнение		
темно-бежевый	Тип: WDU 50N; К-во: 10; № для заказа: **1820840000**	Тип: WDU 50N IR; К-во: 10; № для заказа: **1186630000**
синий	Тип: WDU 50N BL; К-во: 10; № для заказа: **1820850000**	
Примечание	1000 В согласно UL и CSA для групп применения B и C: можно использовать с изолир. монтажными рейками и при использ. раздел. пластин WTW-EN.	1000 В согласно UL и CSA для групп применения B и C: можно использовать с изолир. монтажными рейками и при использ. раздел. пластин WTW-EN.

Принадлежности

	WDU 50N	WDU 50N IR
Винтовая перемычка	Тип / ток / К-во / № для заказа	Тип / ток / К-во / № для заказа
2-полюсн.	WQV 50N/2 / 150 A / 5 / **1834060000**	WQV 50N/2 / 150 A / 5 / **1834060000**
3-полюсн.	WQV 50N/3 / 150 A / 5 / **1834070000**	WQV 50N/3 / 150 A / 5 / **1834070000**
4-полюсн.	WQV 50N/4 / 150 A / 5 / **1834080000**	WQV 50N/4 / 150 A / 5 / **1834080000**
Концевой стопор		
темно-бежевый	WEW 35/1 / 50 / **1059000000**	WEW 35/1 / 50 / **1059000000**
Крышка		
С символом молнии	WAD 20 GE WSD / 10 / **9512260000**	WAD 20 GE WSD / 10 / **9512260000**
Чистая, белая		
Дополнительное соединение		
4 мм²		
10 мм²	WZAD 50N / 5 / **1872720000**	WZAD 50N / 5 / **1872720000**
Зажим для плоского кабеля		
Маркировка		
	DEK 5/5 MC NE WS / 1000 / **1609801044**	DEK 5/5 MC NE WS / 1000 / **1609801044**
	WS 12/6.5 MC NE WS / 540 / **1609920000**	WS 12/6.5 MC NE WS / 540 / **1609920000**
Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге	Вспомогательное соединение для дополнительного провода "WZAD 50N" 1872720000 (до 10 мм², 41 A). Перемычки, см. раздел "Аксессуары серии W".	Перемычки, см. раздел "Аксессуары серии W".

WDU 70N — 70 мм²

Компактный дизайн



20,5 x 75 x 85
232 / 95
16...95

IEC 60947-7-1 — Ex e II — II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
1000	600	600	690
192	150	150	167
70	AWG 6...0	AWG 6...0	70 мм²
8 кВ / 3			
B11 / V-0			

KEMA98ATEX1683U

Расчетное соединение	Дополнительное соединение
16...16 / 16...95	
16...70 / 16...70	
8...12 Нм (M 8)	
22 / S6 (DIN 6911)	
10...16 / 10...25	
10...25 / 6...25	

Выдерживает напряжение 1000 В пост. тока.

Тип	К-во	№ для заказа
WDU 70N/35	10	**9512190000**
WDU 70N/35 BL	10	**9512420000**

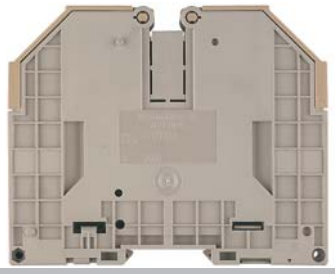
1000 В согласно UL и CSA для групп применения B и C: можно использовать с изолир. монтажными рейками и при использ. раздел. пластин WTW-EN.

Тип	ток	К-во	№ для заказа
WQV 70N/2	192 A	5	**9512240000**
WQV 70N/3	192 A	5	**9512250000**
WQV 70N/4	192 A	5	**9531290000**
WEW 35/1		50	**1059000000**
WAD 20 GE WSD		10	**9512260000**
WZAD 70N		5	**1964830000**
DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
WS 12/6.5 MC NE WS		540	**1609920000**

Вспомогательное соединение для дополнительного провода "WZAD 70N" 1964830000 (до 10 мм², 41 A). Перемычки, см. раздел "Аксессуары серии W".

WDU 70/95 — 95 мм²

Возможность ввода провода сверху/соединение под давлением



27 x 132 x 107
232 / 120
13,3...120

IEC 60947-7-1 — Ex e II — II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
1000	1000	600	690
232	175	205	202
95	AWG 6...0	AWG 6...0	70 мм²
8 кВ / 3			
B12 / V-0			

KEMA98ATEX1686U

Расчетное соединение	Дополнительное соединение
16...16 / 16...120	
16...95 / 16...95	
6...12 Нм (M 8)	
30 / S6 (DIN 6911)	
16...16 / 16...35	
16...35 / 16...35	

Тип	К-во	№ для заказа
WDU 70/95	10	**1024600000**
WDU 70/95 BL	10	**1024680000**

Для информации по плоскому кабелю см. наш онлайн-каталог, а для информации по прямому монтажу см. раздел по аксессуарам серии W.

Тип	ток	К-во	№ для заказа
WQV 70/95/2	192 A	5	**1063500000**
WQV 70/95/3	232 A	5	**1063600000**
WEW 35/1		50	**1059000000**
WAD 27 M. BL.		10	**1062860000**
WAD 27 NEUTRAL		10	**1062960000**
WZAD 70/95		10	**1066000000**
WFL 70/95		5	**1616330000**
DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
WS 12/6,5 MC NE WS		540	**1609920000**

Вспомогательное соединение для дополнительного провода "WZAD 70" 1066000000 (до 4 мм², 32 A). Перемычки, см. раздел "Аксессуары серии W".

WDU 95N/120N — 120 мм²

Компактный дизайн



27 x 91 x 90
290 / 150
16...150

IEC 60947-7-1 — Ex e II — II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
1000	1000	1000	880
269	228	220	243
120	AWG 4...250	AWG 4...0	120 мм²
8 кВ / 3			
B13 / V-0			

KEMA98ATEX1683U

Расчетное соединение	Дополнительное соединение
16...16 / 16...150	
16...120 / 16...95	
12...20 Нм (M 10)	
27 / S6 (DIN 6911)	
16...16 / 10...35	
16...35 / 10...35	

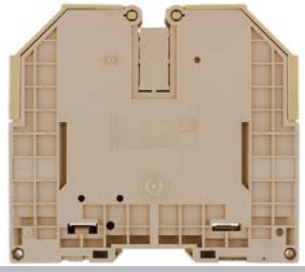
Выдерживает напряжение 1000 В пост. тока.

Тип	К-во	№ для заказа
WDU 95N/120N	5	**1820550000**
WDU 95N/120N BL	5	**1820560000**

1000 В согласно UL и CSA для групп применения B и C: можно использовать с изолир. монтажными рейками и при использ. раздел. пластин WTW-EN.

Тип	ток	К-во	№ для заказа
WQV 95N/120N/2	269 A	5	**1826890000**
WQV 95N/120N/3	269 A	5	**1826900000**
WQV 95N/120N/4	269 A	5	**1826910000**
WEW 35/1		50	**1059000000**
WAD 20 GE WSD		10	**9512260000**
WZAD 95N/120N		5	**1859580000**
DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
WS 12/6.5 MC NE WS		540	**1609920000**

Вспомогательное соединение для дополнительного провода "WZAD 95N/120N" 1859580000 (до 10 мм², 41 A). Перемычки, см. раздел "Аксессуары серии W".

	WDU 120/150	WDU 240
	120 мм²	240 мм²
	Возможность ввода провода сверху/соединение под давлением	
		
Ширина/Высота/Глубина, мм	32 x 132 x 117	36 x 100 x 123,7
макс. ток / макс. сечение провода, А/мм²	**309 / 150**	**415 / 240**
Макс. диапазон сечений, мм²	**33,63...150**	**70...240**

Технические данные

	WDU 120/150	WDU 240
Номинальные данные		
Номинальное напряжение, В	IEC 60947-7-1	IEC 60947-7-1
Номинальный ток, А	Ex e II II 2 G D	Ex e II II 2 G D
для поперечного сечения провода, мм²	IEC / UL / CSA / EN 60079-7	IEC / UL / CSA / EN 60079-7
	1000 / 1000 / 600 / 1100	1000 / 600 / 600 / 1100
	269 / 225 / 285 / 234	415 / 380 / 400 / 350
	120 / AWG 2...250 / AWG 2...250 / 120 мм²	240 / AWG 0...500 / 240 мм²
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения	8 кВ / 3	8 кВ / 3
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94	B13 / V-0	B15 / V-0
Сертификаты	KEMA98ATEX1686U	KEMA01ATEX2186U
Подключаемые провода (H05V/H07V)	Расчетное соединение / Дополнительное соединение	Расчетное соединение / Дополнительное соединение
Одножильный / Многожильный, -	/ 35...150	/ 70...240
Гибкий / Гибкий с наконечником, мм²	35...150 / 35...150	70...240 / 70...185
Диапазон момента затяжки (зажимной винт)	10...20 Нм (M 10)	25...30 Нм (M 10)
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки, мм/-	35 / S6 (DIN 6911)	40 / S8 (DIN 6911)
2 провода с одинаковым поперечным сечением (H05V/H07V)		
Одножильный / Многожильный, -	...16 / 35...70	/ 35...95
Гибкий / Гибкий с наконечником, мм²	35...70 / 35...70	50...95 / 35...50
Примечание		Предусмотрена возможность использования медных шин, допустимые соединения см. в онлайн-каталоге.

Данные для заказа

	Тип	К-во	№ для заказа
Исполнение			
темно-бежевый	WDU 120/150	10	**1024500000**
синий	WDU 120/150 BL	10	**1024580000**
Примечание	Для прямого монтажа см. раздел Серия W, Аксессуары.		

	Тип	К-во	№ для заказа
Исполнение			
темно-бежевый	WDU 240	2	**1802780000**
синий	WDU 240 BL	2	**1822210000**
Примечание	Выдерживает напряжение 1000 В пост. тока.		

Принадлежности

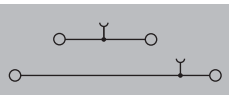
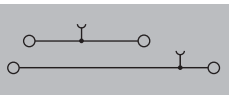
	Тип	ток	К-во	№ для заказа
Винтовая перемычка				
2-полюсн.	WQV 120/2	269 A	5	**1063300000**
3-полюсн.	WQV 120/3	269 A	5	**1063400000**
4-полюсн.				
Концевой стопор				
темно-бежевый	WEW 35/1		50	**1059000000**
Крышка				
С символом молнии	WAD 27 M. BL.		10	**1062860000**
Чистая, белая	WAD 27 NEUTRAL		10	**1062960000**
Дополнительное соединение				
4 мм²	WZAD120		10	**1066100000**
10 мм²				
Зажим для плоского кабеля				
	WFL 120/150		5	**1616340000**
Маркировка				
	DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
	WS 12/6,5 MC NE WS		540	**1609920000**

	Тип	ток	К-во	№ для заказа
Винтовая перемычка				
2-полюсн.	WQB 240/2	320 A	5	**1802790000**
3-полюсн.	WQB 240/3	320 A	5	**1802800000**
4-полюсн.				
Концевой стопор				
темно-бежевый	WEW 35/1		50	**1059000000**
Крышка				
С символом молнии				
Чистая, белая				
Дополнительное соединение				
4 мм²				
10 мм²	WZAD 240		5	**1802810000**
Зажим для плоского кабеля				
Маркировка				
	DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
	WS 12/6,5 MC NE WS		540	**1609920000**

Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге

Вспомогательное соединение для дополнительного провода "WZAD 120" 1066100000 (до 4 мм², 32 A). Перемычки, см. раздел "Аксессуары серии W".

Винтовое соединение с зажимной клеткой (серия W)
Проходные клеммы

	WDK 1.5/R3.5	WDK 2.5
	1,5 мм²	2,5 мм²
	Двойная проходная клемма (V0)	Винтовая перемычка
		
Ширина/Высота/Глубина, мм	3,5 x 46,5 x 37,5	5,1 x 69,5 x 62,5
макс. ток / макс. сечение провода, А/мм²	16 / 1,5	32 / 4
Макс. диапазон сечений, мм²	0,13...1,5	0,05...4
		

Технические данные

	WDK 1.5/R3.5	WDK 2.5
Номинальные данные		
Номинальное напряжение, В	IEC 60947-7-1	IEC 60947-7-1
Номинальный ток, А	Ex e II II 2 G D	Ex e II  II 2 G D
для поперечного сечения провода, мм²		
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения		
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94		
Сертификаты		
Подключаемые провода (H05V/H07V)		
Одножильный / Многожильный, мм²		
Гибкий / Гибкий с наконечником, мм²		
Диапазон момента затяжки (зажимной винт)		
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки, мм/-		
2 провода с одинаковым поперечным сечением (H05V/H07V)		
Одножильный / Многожильный, мм²		
Гибкий / Гибкий с наконечником, мм²		

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
400	300	300	275
16	15	10	15
1,5	AWG 26...14	AWG 26...14	1,5 мм²
4 кВ / 3			
A1 / V-0			
KEMA99ATEX6545U			

Расчетное соединение	Дополнительное соединение
0,5...1,5 / 1,5...1,5	
0,5...1,5 / 0,5...1,5	
0,3(M 2)	
7 / 0,4 x 2,5 мм	
0,5...0,75	
0,5...0,75 / 0,5...0,5	

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
400	300	300	275
24	20	10	21
2,5	AWG 22...12	AWG 26...12	2,5 мм²
6 кВ / 3			
A3 / V-0			
KEMA98ATEX1687U			

Расчетное соединение	Дополнительное соединение
0,5...4 / 1,5...4	
0,5...4 / 0,5...2,5	
0,4...0,6 Нм (M 2,5)	
10 / 0,6 x 3,5 мм	
0,5...1,5	
0,5...1,5 / 0,5...1,5	

Примечание

В качестве инструмента для обжима проводов с сечением 1,5 мм² с кабельными наконечниками рекомендуется PZ 6/5

Провод 2,5 мм² с кабельным наконечником и пластиковой манжетой, только при наличии манжеты оптимизированного диаметра (номер для заказа 1333100000, к-во 500).

Данные для заказа

Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа
темно-бежевый	WDK 1.5/R3.5	100	1753290000
синий			

Примечание

Тип	К-во	№ для заказа
WDK 2.5	100	1021500000
WDK 2.5 BL	100	1021580000

Для цветных исполнений см. раздел по аксессуарам серии W - особые параметры.

Принадлежности

	Тип	ток	К-во	№ для заказа
Пружинная перемычка				
2-полюсн.	ZQV 1.5N/2	17,5 A	60	1985410000
10-полюсн.	ZQV 1.5N/10	17,5 A	20	1985580000
2-полюсн.				
10-полюсн.				
Винтовая перемычка				
2-полюсн.				
10-полюсн.				
Концевая пластина / разделительная пластина				
темно-бежевый	WAP WDK1.5/R3.5		20	1754200000
синий				
темно-бежевый				
Концевой стопор				
темно-бежевый	EW 15		50	0382860000
Крышка				
С символом молнии				
Чистая, белая				
Маркировка				
	DEK 5/3.5 MC NE WS		500	1755270000
	DEK 5/3.5 MM WS		1000	2007100000
	WS 8/3.5 MM WS		1000	2007140000

Тип	ток	К-во	№ для заказа
WQV 2.5/2	32 A	50	1053660000
WQV 2.5/10	32 A	20	1054460000
WAP WDK2.5		20	1059100000
WAP WDK2.5 BL		20	1059180000
WTW EN		20	1058800000
WEW 35/2		100	1061200000
WAD 4 GE BED		50	1072000000
WAD 4 WS		50	1072100000
DEK 5/5 MC NE WS		1000	1609801044
WS 8/5 MC NE WS		720	1640740000
DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
WS 8/5 MM WS		800	2007150000

Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге

Перемычки, см. раздел "Аксессуары серии W".

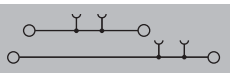
Перемычки, гнездо и тестовый штекер, см. раздел "Аксессуары серии W". При использовании WQB обеспечить макс. 2,5 мм².

WDK 2.5 ZQV — 2,5 мм²

Пружинная перемычка



5,1 x 65,4 x 62,5
32 / 4
0,05...4



IEC 60947-7-1 — Ex e II — II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
400	300	300	275
24	20	25	21
2,5	AWG 22...12	AWG 26...12	2,5 мм²
6 кВ / 3			
A3 / V-0			

KEMA98ATEX1687U

Расчетное соединение	Дополнительное соединение
0,5...4 / 1,5...4	
0,5...4 / 0,5...2,5	
0,4...0,6 Нм (M 2,5)	
10 / 0,6 x 3,5 мм	
0,5...1,5	
0,5...1,5 / 0,5...1,5	

Провод 2,5 мм² с кабельным наконечником и пластиковой манжетой, только при наличии манжеты оптимизированного диаметра (номер для заказа 1333100000, к-во 500).

Тип	К-во	№ для заказа
WDK 2.5 ZQV	100	**1041100000**
WDK 2.5 ZQV BL	100	**1041180000**

При использовании перемычки ZQV номинальное напряжение 400 В.
Для цветных исполнений см. раздел по аксессуарам серии W.

Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZQV 2.5N/2	24 A	60	**1527540000**
ZQV 2.5N/10	24 A	20	**1527690000**
WAP WDK2.5		20	**1059100000**
WAP WDK2.5 BL		20	**1059180000**
WTW EN		20	**1058800000**
WEW 35/2		100	**1061200000**
WAD 4 GE BED		50	**1072000000**
WAD 4 WS		50	**1072100000**
DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
WS 8/5 MC NE WS		720	**1640740000**
DEK 5/5 MM WS		800	**2007110000**
WS 8/5 MM WS		800	**2007150000**

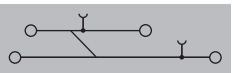
Перемычки, гнездо и тестовый штекер, см. раздел "Аксессуары серии W".
При использовании WQB обеспечить макс. 2,5 мм².

WDK 2.5 V — 2,5 мм²

Оба уровня с одинаковым потенциалом



5,1 x 69,5 x 62,5
32 / 4
0,05...4



IEC 60947-7-1 — Ex e II — II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
400	600	300	275
24	20	10	21
2,5	AWG 30...12	AWG 26...12	2,5 мм²
6 кВ / 3			
A3 / V-0			

KEMA98ATEX1687U

Расчетное соединение	Дополнительное соединение
0,5...4 / 1,5...4	
0,5...4 / 0,5...2,5	
0,4...0,6 Нм (M 2,5)	
10 / 0,6 x 3,5 мм	
0,5...1,5	
0,5...1,5 / 0,5...1,5	

Провод 2,5 мм² с кабельным наконечником и пластиковой манжетой, только при наличии манжеты оптимизированного диаметра (номер для заказа 1333100000, к-во 500).

Тип	К-во	№ для заказа
WDK 2.5V	100	**1022300000**
WDK 2.5V BL	100	**1022380000**

Для цветных исполнений см. раздел по аксессуарам серии W - особые параметры.

Тип	ток	К-во	№ для заказа
WQV 2.5/2	32 A	50	**1053660000**
WQV 2.5/10	32 A	20	**1054460000**
WAP WDK2.5		20	**1059100000**
WAP WDK2.5 BL		20	**1059180000**
WTW EN		20	**1058800000**
WEW 35/2		100	**1061200000**
WAD 4 GE BED		50	**1072000000**
WAD 4 WS		50	**1072100000**
DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
WS 8/5 MC NE WS		720	**1640740000**
DEK 5/5 MM WS		800	**2007110000**
WS 8/5 MM WS		800	**2007150000**

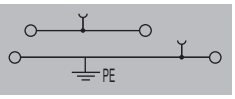
Перемычки, гнездо и тестовый штекер, см. раздел "Аксессуары серии W".
При использовании WQB обеспечить макс. 2,5 мм².

WDK 2.5 DU-PE — 2,5 мм²

Нижний уровень заземлен на клеммную рейку



5,1 x 69,5 x 62,5
32 / 4
0,05...4



IEC 60947-7-1 (-7-2) — Ex e II — II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
400	300	300	275
24	20	20	21
2,5	AWG 22...12	AWG 22...12	2,5 мм²
6 кВ / 3			
A3 / V-0			

KEMA98ATEX1687U

Расчетное соединение	Дополнительное соединение
0,5...4 / 1,5...4	
0,5...4 / 0,5...2,5	
0,4...0,6 Нм (M 2,5)	
10 / 0,6 x 3,5 мм	
0,5...1,5	
0,5...1,5 / 0,5...1,5	

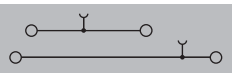
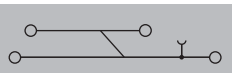
Провод 2,5 мм² с кабельным наконечником и пластиковой манжетой, только при наличии манжеты оптимизированного диаметра (номер для заказа 1333100000, к-во 500).

Тип	К-во	№ для заказа
WDK 2.5DU-PE	100	**1036400000**

Тип	ток	К-во	№ для заказа
WQV 2.5/2	32 A	50	**1053660000**
WQV 10.5/2	32 A	20	**1054460000**
WAP WDK2.5		20	**1059100000**
WAP WDK2.5 BL		20	**1059180000**
WTW EN		20	**1058800000**
WEW 35/2		100	**1061200000**
WAD 4 GE BED		50	**1072000000**
WAD 4 WS		50	**1072100000**
DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
WS 8/5 MC NE WS		720	**1640740000**
DEK 5/5 MM WS		800	**2007110000**
WS 8/5 MM WS		800	**2007150000**

Перемычки, гнездо и тестовый штекер, см. раздел "Аксессуары серии W".
При использовании WQB обеспечить макс. 2,5 мм².

Винтовое соединение с зажимной клеткой (серия W)
Проходные клеммы

	WDK 2.5N	WDK 2.5N V
	2,5 мм²	**2,5 мм²**
	Пружинная перемычка **Компактный дизайн**	**Оба уровня с одинаковым потенциалом** **Компактный дизайн**
		
Ширина/Высота/Глубина мм	5,1 x 61 x 62	5,1 x 61 x 62
макс. ток / макс. сечение провода А/мм²	**28 / 4**	**28 / 4**
Макс. диапазон сечений мм²	**0,05...4**	**0,05...4**
		

Технические данные

	WDK 2.5N	WDK 2.5N V
Номинальные данные		
Номинальное напряжение В	IEC 60947-7-1	IEC 60947-7-1
Номинальный ток А	Ex e II II 2 G D	Ex e II II 2 G D
для поперечного сечения провода мм²	IEC / UL / CSA / EN 60079-7	IEC / UL / CSA / EN 60079-7
	800 / 300 / 550	800 / 300 / 550
	24 / 20 / 21	24 / 20 / 21
	2,5 / AWG 26...12 / 2,5 мм²	2,5 / AWG 26...12 / 2,5 мм²
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения	8 кВ / 3	8 кВ / 3
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94	A3 / V-0	A3 / V-0
Сертификаты	KEMA00ATEX2061U	KEMA00ATEX2061U
Подключаемые провода (H05V/H07V)		
Одножильный / Многожильный мм²	Расчетное соединение / Дополнительное соединение	Расчетное соединение / Дополнительное соединение
Гибкий / Гибкий с наконечником мм²	0,5...4 / 1,5...4	0,5...4 / 1,5...4
Диапазон момента затяжки (зажимной винт)	0,5...4 / 0,5...2,5	0,5...4 / 0,5...2,5
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки мм/-	0,4...0,6 Нм (M 2,5)	0,4...0,6 Нм (M 2,5)
2 провода с одинаковым поперечным сечением (H05V/H07V)	8 / 0,6 x 3,5 мм	8 / 0,6 x 3,5 мм
Одножильный / Многожильный мм²		
Гибкий / Гибкий с наконечником мм²	0,5...1,5	0,5...1,5
	0,5...1,5 / 0,5...1,5	0,5...1,5 / 0,5...1,5
Примечание	При использовании перемычки ZQV 2.5N номинальное напряжение уменьшается до 400 В.	При использовании перемычки ZQV номинальное напряжение уменьшается до 400 В.

Данные для заказа

	WDK 2.5N			WDK 2.5N V		
Исполнение	**Тип**	**К-во**	**№ для заказа**	**Тип**	**К-во**	**№ для заказа**
темно-бежевый	WDK 2.5N	100	**1041600000**	WDK 2.5N V	100	**1041610000**
синий	WDK 2.5N BL	100	**1041680000**			
Примечание						

Принадлежности

	WDK 2.5N				WDK 2.5N V			
Пружинная перемычка	**Тип**	**ток**	**К-во**	**№ для заказа**	**Тип**	**ток**	**К-во**	**№ для заказа**
2-полюсн.								
10-полюсн.								
2-полюсн.	ZQV 2.5N/2	24 A	60	**1527540000**	ZQV 2.5N/2	24 A	60	**1527540000**
10-полюсн.	ZQV 2.5N/10	24 A	20	**1527690000**	ZQV 2.5N/10	24 A	20	**1527690000**
Винтовая перемычка								
2-полюсн.								
10-полюсн.								
Концевая пластина / разделительная пластина								
темно-бежевый	WAP WDK2.5/4 N		20	**1084000000**	WAP WDK2.5/4 N		20	**1084000000**
синий	WAP WDK2.5/4 N BL		20	**1084080000**	WAP WDK2.5/4 N BL		20	**1084080000**
темно-бежевый	WTW EN		20	**1058800000**	WTW EN		20	**1058800000**
Концевой стопор								
темно-бежевый	WEW 35/2		100	**1061200000**	WEW 35/2		100	**1061200000**
Крышка								
С символом молнии								
Чистая, белая								
Маркировка								
	DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**	DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
	WS 8/5 MC NE WS		720	**1640740000**	WS 8/5 MC NE WS		720	**1640740000**
	DEK 5/5 MM WS		800	**2007110000**	DEK 5/5 MM WS		800	**2007110000**
	WS 8/5 MM WS		800	**2007150000**	WS 8/5 MM WS		800	**2007150000**

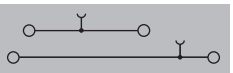
Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге	Перемычки, см. раздел "Аксессуары серии W".	Перемычки, см. раздел "Аксессуары серии W".

WDK 2.5 / 800 V — 2,5 мм²

Номинальное напряжение 800 В



6,1 x 69 x 62,5
32 / 4
0,05...4



IEC 60947-7-1 — Ex e II — II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800			440
24			24
2,5		AWG 26...12	2,5 мм²
	8 кВ / 3		
	A3 / V-0		

KEMA98ATEX1687U

Расчетное соединение	Дополнительное соединение
0,5...4 / 1,5...4	
0,5...4 / 0,5...2,5	
0,4...0,6 Нм (M 2,5)	
10 / 0,6 x 3,5 мм	
0,5...1,5	
0,5...1,5 / 0,5...1,5	

Тип	К-во	№ для заказа
WDK 2.5/EX	100	1029100000

Тип	ток	К-во	№ для заказа
Q 2 AKZ4SS	20 A	50	0369000000
Q 10 AKZ4SS	20 A	20	0369300000
WAP WDK2.5		20	1059100000
WAP WDK2.5 BL		20	1059180000
WAP 16+35 WTW 2.5-10		20	1050100000
WEW 35/2		100	1061200000
WAD 4 GE BED		50	1072000000
WAD 4 WS		50	1072100000
DEK 5/6 MC NE WS		1000	1609820000
WS 8/5 MC NE WS		720	1640740000
DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
WS 8/5 MM WS		800	2007150000

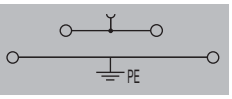
Перемычки, гнездо и тестовый штекер, см. раздел "Аксессуары серии W".
При использовании WQB обеспечить макс. 2,5 мм².

WDK 2.5N DU-PE — 2,5 мм²

Нижний уровень заземлен на клеммную рейку
Компактный дизайн



5,1 x 61 x 62
28 / 4
0,05...4



IEC 60947-7-1 (-7-2) — Ex e II — II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800		300	550
24		20	21
2,5		AWG 26...12	2,5 мм²
	8 кВ / 3		
	A3 / V-0		

KEMA00ATEX2061U

Расчетное соединение	Дополнительное соединение
0,5...4 / 1,5...4	
0,5...4 / 0,5...2,5	
0,4...0,6 Нм (M 2,5)	
8 / 0,6 x 3,5 мм	
0,5...1,5	
0,5...1,5 / 0,5...1,5	

При использовании перемычки ZQV номинальное напряжение уменьшается до 400 В. 2 провода через соединение заземления не допускаются!

Тип	К-во	№ для заказа
WDK 2.5N DU-PE	100	1041650000

Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZQV 2.5N/2	24 A	60	1527540000
ZQV 2.5N/10	24 A	20	1527690000
WAP WDK2.5/4 N		20	1084000000
WAP WDK2.5/4 N BL		20	1084080000
WTW EN		20	1058800000
WEW 35/2		100	1061200000
DEK 5/5 MC NE WS		1000	1609801044
WS 8/5 MC NE WS		720	1640740000
DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
WS 8/5 MM WS		800	2007150000

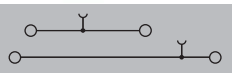
Перемычки, см. раздел "Аксессуары серии W".

WDK 4N — 4 мм²

Одножильный / многожильный
Гибкий / гибкий с наконечником



6,1 x 60 x 63,25
35 / 6
0,13...6



IEC 60947-7-1 — Ex e II — II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	300	550
32	35	30	28
4	AWG 26...10	AWG 26...10	4 мм²
	8 кВ / 3		
	A4 / V-0		

KEMA00ATEX2061U

Расчетное соединение	Дополнительное соединение
0,5...6 / 1,5...6	
0,5...4 / 0,5...4	
0,5...1 Нм (M 3)	
8 / 0,6 x 3,5 мм	
0,5...1,5	
0,5...1,5 / 0,5...1,5	

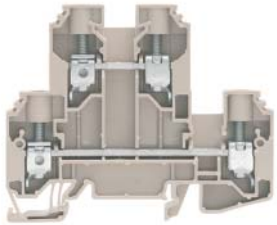
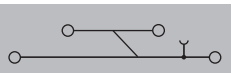
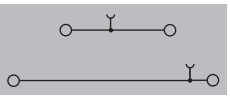
Номинальное напряжение: 400 В при использовании перемычки ZQV
2 провода H07V-U1.5, момент затяжки 0,6 Нм.

Тип	К-во	№ для заказа
WDK 4N	100	1041900000
WDK 4N BL	100	1041980000

Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZQV 4N/2	32 A	60	1527930000
ZQV 4N/10	32 A	20	1528090000
WAP WDK2.5/4 N		20	1084000000
WAP WDK2.5/4 N BL		20	1084080000
WTW EN		20	1058800000
WEW 35/2		100	1061200000
DEK 5/6 MC NE WS		1000	1609820000
WS 8/6 PLUS MC NE WS		600	1951880000
DEK 5/6 MM WS		600	2007120000
WS 8/6 MM WS		600	2007160000

Перемычки, см. раздел "Аксессуары серии W".

Винтовое соединение с зажимной клеткой (серия W)
Проходные клеммы

	WDK 4N V	WDK 10
	4 мм²	**10 мм²**
	Оба уровня с одинаковым потенциалом **Компактный дизайн**	
		
Ширина/Высота/Глубина мм	6,1 x 60,7 x 63,25	9,9 x 85 x 69
макс. ток / макс. сечение провода А/мм²	**35 / 6**	**70 / 16**
Макс. диапазон сечений мм²	**0,13...6**	**1,5...16**
		

Технические данные

					WDK 4N V	WDK 10
Номинальные данные						
Номинальное напряжение				В	IEC 60947-7-1	IEC 60947-7-1
Номинальный ток				А		
для поперечного сечения провода				мм²		
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения						
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94						
Сертификаты					Ex e II II 2 G D	
Подключаемые провода (H05V/H07V)						
Одножильный / Многожильный				мм²		
Гибкий / Гибкий с наконечником				мм²		
Диапазон момента затяжки (зажимной винт)						
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки				мм/-		
2 провода с одинаковым поперечным сечением (H05V/H07V)						
Одножильный / Многожильный				мм²		
Гибкий / Гибкий с наконечником				мм²		
Примечание						

IEC	UL	CSA	EN 60079-7	IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	300	550	800	600	600	
32	35	30	28	57	64	64	
4	AWG 26...10	AWG 26...10	4 мм²	10	AWG 18...6	AWG 18...6	
	8 кВ / 3				8 кВ / 3		
	A4 / V-0				B6 / V-0		
			KEMA00ATEX2061U				

Расчетное соединение	Дополнительное соединение
0,5...6 / 1,5...6	
0,5...4 / 0,5...4	
0,5...1 Нм (M 3)	
8 / 0,6 x 3,5 мм	
0,5...1,5	
0,5...1,5 / 0,5...1,5	

Расчетное соединение	Дополнительное соединение
1,5...16 / 1,5...16	
1,5...16 / 1,5...16	
1,2...1,9 Нм (M 4)	
12 / 1,0 x 5,5 мм	

Номинальное напряжение: 400 В при использовании перемычки ZQV
2 провода H07V-U1.5, момент затяжки 0,6 Нм.

Данные для заказа

Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа
темно-бежевый	WDK 4N V	100	**1041910000**
синий			
темно-бежевый / синий			

Тип	К-во	№ для заказа
WDK 10	50	**1186740000**
WDK 10 BL	50	**1186750000**

Примечание

Принадлежности

	Тип	ток	К-во	№ для заказа
Пружинная перемычка				
2-полюсн.	ZQV 4N/2	32 A	60	**1527930000**
10-полюсн.	ZQV 4N/10	32 A	20	**1528090000**
Концевая пластина / разделительная пластина				
темно-бежевый	WAP WDK2.5/4 N		20	**1084000000**
синий	WAP WDK2.5/4 N BL		20	**1084080000**
темно-бежевый	WTW EN		20	**1058800000**
Концевой стопор				
темно-бежевый	WEW 35/2		100	**1061200000**
Маркировка				
	DEK 5/6 MC NE WS		1000	**1609820000**
	WS 8/6 PLUS MC NE WS		600	**1951880000**
	DEK 5/5 MM WS		800	**2007110000**
	WS 8/5 MM WS		800	**2007150000**
Винтовая перемычка				
2-полюсн.				
10-полюсн.				
Крышка				
Чистая, белая				
Чистая, желтая				
Отвертка				
Стандартн.				

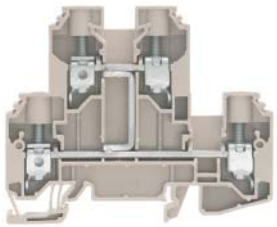
Тип	ток	К-во	№ для заказа
WAP WDK10		20	**1186720000**
WAP WDK10 BL		20	**1186730000**
WEW 35/2		100	**1061200000**
DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
WQV 10/2	57 A	50	**1052560000**
WQV 10/10	57 A	20	**1052460000**
WAD 8 MC NE WS		48	**1112940000**
WAD 8 MC NE GE		48	**1112950000**
SDS 1.0X5.5X150		1	**9008350000**

Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге

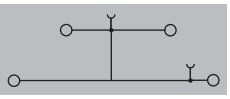
Перемычки, см. раздел "Аксессуары серии W".

Перемычки, см. раздел "Аксессуары серии W".

WDK 10 V — 10 мм²



9,9 x 85 x 69
73 / 16
1,5...16



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	
57	49	49	
10	AWG 18...6	AWG 18...6	
	8 кВ / 3		
	B6 / V-0		

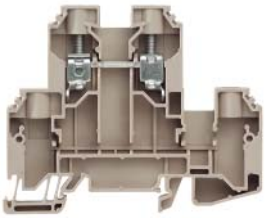
Расчетное соединение	Дополнительное соединение
1,5...16 / 1,5...16	
1,5...16 / 1,5...16	
1,2...1,9 Нм (M 4)	
12 / 1,0 x 5,5 мм	

Тип	К-во	№ для заказа
WDK 10 V	50	**1186770000**
WDK 10 V BL	50	**1186780000**

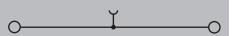
Тип	ток	К-во	№ для заказа
WAP WDK10		20	**1186720000**
WAP WDK10 BL		20	**1186730000**
WEW 35/2		100	**1061200000**
DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
WQV 10/2	57 A	50	**1052560000**
WQV 10/10	57 A	20	**1052460000**
WAD 8 MC NE WS		48	**1112940000**
WAD 8 MC NE GE		48	**1112950000**
SDS 1.0X5.5X150		1	**9008350000**

Перемычки, см. раздел "Аксессуары серии W".

WDK 10 L — 10 мм²



9,9 x 85 x 69
70 / 16
1,5...16



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800		1000	
57		70	
10	AWG 18...6	AWG 18...6	
	8 кВ / 3		
	B6 / V-0		

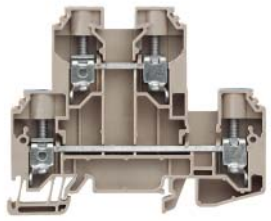
Расчетное соединение	Дополнительное соединение
1,5...16 / 1,5...16	
1,5...16 / 1,5...16	
1,2...1,9 Нм (M 4)	
12 / 1,0 x 5,5 мм	

Тип	К-во	№ для заказа
WDK 10 L	50	**1415510000**

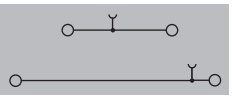
Тип	ток	К-во	№ для заказа
WAP WDK10		20	**1186720000**
WAP WDK10 BL		20	**1186730000**
WEW 35/2		100	**1061200000**
DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
WQV 10/2	57 A	50	**1052560000**
WQV 10/10	57 A	20	**1052460000**
WAD 8 MC NE WS		48	**1112940000**
WAD 8 MC NE GE		48	**1112950000**
SDS 1.0X5.5X150		1	**9008350000**

Перемычки, см. раздел "Аксессуары серии W".

WDK 10 DU-N — 10 мм²



9,9 x 85 x 69
70 / 16
1,5...16



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	
57	64	64	
10	AWG 18...6	AWG 18...6	
	8 кВ / 3		
	B6 / V-0		

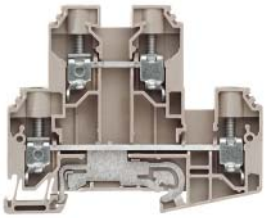
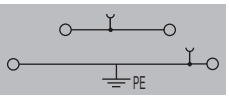
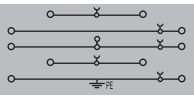
Расчетное соединение	Дополнительное соединение
1,5...16 / 1,5...16	
1,5...16 / 1,5...16	
1,2...1,9 Нм (M 4)	
12 / 1,0 x 5,5 мм	

Тип	К-во	№ для заказа
WDK 10 DU-N	50	**1415520000**

Тип	ток	К-во	№ для заказа
WAP WDK10		20	**1186720000**
WAP WDK10 BL		20	**1186730000**
WEW 35/2		100	**1061200000**
DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
WQV 10/2	57 A	50	**1052560000**
WQV 10/10	57 A	20	**1052460000**
WAD 8 MC NE WS		48	**1112940000**
WAD 8 MC NE GE		48	**1112950000**
SDS 1.0X5.5X150		1	**9008350000**

Перемычки, см. раздел "Аксессуары серии W".

Винтовое соединение с зажимной клеткой (серия W)
Проходные клеммы

	WDK 10 DU-PE	WDK 10 SET BCD
	10 мм²	10 мм²
		
Ширина/Высота/Глубина, мм	9,9 x 85 x 69	29,7 x 85 x 69
макс. ток / макс. сечение провода, А/мм²	**70 / 16**	**70 / 16**
Макс. диапазон сечений, мм²	**1,5...16**	**1,5...16**
		

Технические данные

	WDK 10 DU-PE	WDK 10 SET BCD
Номинальные данные		
Номинальное напряжение, В	IEC 60947-7-1 (-7-2)	IEC 60947-7-1 (-7-2)
Номинальный ток, А		
для поперечного сечения провода, мм²		
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения		
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94		
Сертификаты		

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	
57	40	40	
10	AWG 18...6	AWG 18...6	
	8 кВ / 3		
	B6 / V-0		

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	
57	64	64	
10	AWG 18...6	AWG 18...6	
	8 кВ / 3		
	B6 / V-0		

	WDK 10 DU-PE	WDK 10 SET BCD
Подключаемые провода (H05V/H07V)		
Одножильный / Многожильный, мм²		
Гибкий / Гибкий с наконечником, мм²		
Диапазон момента затяжки (зажимной винт)		
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки, мм/-		

Расчетное соединение	Дополнительное соединение
1,5...16 / 1,5...16	
1,5...16 / 1,5...16	
1,2...1,9 Нм (M 4)	
12 / 1,0 x 5,5 мм	

Расчетное соединение	Дополнительное соединение
1,5...16 / 1,5...16	
1,5...16 / 1,5...16	
1,2...1,9 Нм (M 4)	
12 / 1,0 x 5,5 мм	

	WDK 10 DU-PE	WDK 10 SET BCD
2 провода с одинаковым поперечным сечением (H05V/H07V)		
Одножильный / Многожильный	-	-
Гибкий / Гибкий с наконечником	-	-
Примечание		

Данные для заказа

	WDK 10 DU-PE	WDK 10 SET BCD
Исполнение		
Wemid темно-бежевый		
с контактом заземления		
темно-бежевый / зеленый / желтый		
Примечание		

Тип	К-во	№ для заказа
WDK 10 DU-PE	50	**1415480000**

Тип	К-во	№ для заказа
WDK 10 SET BCD	1	**1415540000**

Принадлежности

	WDK 10 DU-PE	WDK 10 SET BCD
Винтовая перемычка		
2-полюсн.		
10-полюсн.		
Концевая пластина / разделительная пластина		
темно-бежевый		
синий		
Концевой стопор		
темно-бежевый		
Отвертка		
Стандартн.		
Крышка		
Чистая, белая		
Чистая, желтая		
Маркировка		
Перемычка		
черный		
синий		
красный		

Тип	ток	К-во	№ для заказа
WQV 10/2	57 A	50	**1052560000**
WQV 10/10	57 A	20	**1052460000**
WAP WDK10		20	**1186720000**
WAP WDK10 BL		20	**1186730000**
WEW 35/2		100	**1061200000**
SDS 1.0X5.5X150		1	**9008350000**
WAD 8 MC NE WS		48	**1112940000**
WAD 8 MC NE GE		48	**1112950000**
DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**

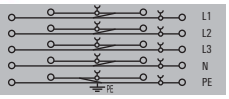
Тип	ток	К-во	№ для заказа
WQV 10/2	57 A	50	**1052560000**
WQV 10/10	57 A	20	**1052460000**
WAP WDK10		20	**1186720000**
WAP WDK10 BL		20	**1186730000**
WEW 35/2		100	**1061200000**
SDS 1.0X5.5X150		1	**9008350000**
WAD 8 MC NE WS		48	**1112940000**
WAD 8 MC NE GE		48	**1112950000**
DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**

Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге	Перемычки, см. раздел "Аксессуары серии W".	Перемычки, см. раздел "Аксессуары серии W".

WDK 10 SET LS — 10 мм²



49,5 x 85 x 69
70 / 16
1,5...16



IEC 60947-7-1 (-7-2)

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	
57	64	64	
10	AWG 18...6	AWG 18...6	
	8 кВ / 3		
	B6 / V-0		

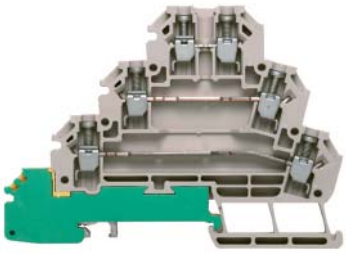
Расчетное соединение	Дополнительное соединение
1,5...16 / 1,5...16	
1,5...16 / 1,5...16	
1,2...1,9 Нм (M 4)	
12 / 1,0 x 5,5 мм	

Тип	К-во	№ для заказа
WDK 10 SET LS	1	**1415530000**

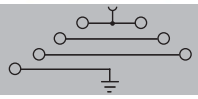
Тип	ток	К-во	№ для заказа
WQV 10/2	57 A	50	**1052560000**
WQV 10/10	57 A	20	**1052460000**
WAP WDK10		20	**1186720000**
WAP WDK10 BL		20	**1186730000**
WEW 35/2		100	**1061200000**
SDS 1.0X5.5X150		1	**9008350000**
WAD 8 MC NE WS		48	**1112940000**
WAD 8 MC NE GE		48	**1112950000**
DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**

Перемычки, см. раздел "Аксессуары серии W".

MAK 2.5 — 2,5 мм²



6,2 x 88 x 63
31 / 4
0,13...4



IEC 60947-7-1 (-7-2)

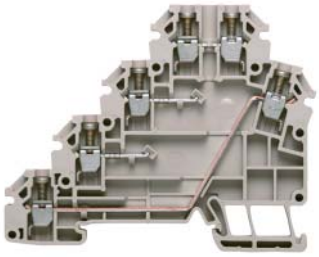
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	300	300	
24	10	10	
2,5	AWG 26...12	AWG 26...12	
	6 кВ / 3		
	A3 / V-0		

Расчетное соединение	Дополнительное соединение
0,5...4 / 0,5...4	
0,5...4 / 0,5...2,5	
0,4...0,6 Нм (M 2,5)	
8 / 0,6 x 3,5 мм	
0,5...1	
0,5...1 / 0,5...0,75	

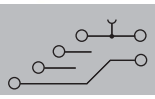
Тип	К-во	№ для заказа
MAK 2.5 DB	50	**7917030000**

Тип	ток	К-во	№ для заказа
AP MAK2.5 DB		20	**7917000000**
WEW 35/1		50	**1059000000**
SDIS 0.6X3.5X100		10	**9008390000**
DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
VQB 1.5/50 SW	17,5 A	5	**1635120000**
VQB 1.5/50 BL	17,5 A	5	**1633280000**
VQB 1.5/50 RT	17,5 A	5	**1633290000**

VLI 1.5 — 1,5 мм²



6,15 x 79,5 x 63
24 / 4
0,13...4



IEC 60947-7-1

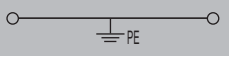
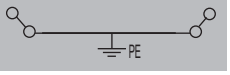
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
250	300		
17,5	10		
1,5	AWG 26...12		
	4 кВ / 3		
	A3 / V-0		

Расчетное соединение	Дополнительное соединение
0,5...4 / 0,5...2,5	
0,5...4 / 0,5...2,5	
0,4...0,6 Нм (M 2,5)	
8 / 0,6 x 3,5 мм	
...4	

Тип	К-во	№ для заказа
VLI 1.5 DB	50	**1784120000**
VLI 1.5/PE DB	50	**1784130000**

Тип	ток	К-во	№ для заказа
AP VLI1.5 DB		20	**1784150000**
WEW 35/1		50	**1059000000**
SDIS 0.6X3.5X100		10	**9008390000**
DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
VQB 1.5/50 SW	17,5 A	5	**1635120000**
VQB 1.5/50 BL	17,5 A	5	**1633280000**
VQB 1.5/50 RT	17,5 A	5	**1633290000**

Винтовое соединение с зажимной клеткой (серия W)
Клеммы с функцией заземления

	WPE 1.5/R3.5	WPE 1.5/ZZ
	1,5 мм²	1,5 мм²
	Клемма защитного заземления (V0)	Двойное соединение
		
Ширина/Высота/Глубина, мм	3,5 x 24,5 x 24	5,1 x 60 x 46,5
макс. ток / макс. сечение провода, -/мм²	/ 1,5	/ 2,5
Макс. диапазон сечений, мм²	0,13...1,5	0,13...2,5
		

Технические данные

	WPE 1.5/R3.5	WPE 1.5/ZZ
Номинальные данные		
для поперечного сечения провода, мм²	IEC 60947-7-2	IEC 60947-7-2 Ex e II II 2 G D
	IEC: 1,5 / UL: AWG 26...18 / CSA: AWG 26...18 / EN 60079-7:	IEC: 1,5 / UL: AWG 26...14 / CSA: AWG 26...14 / EN 60079-7: 1,5 мм²
Номинальное напряжение относительно соседней клеммы, В	400	800
Ном. имп. напряж. относит. сосед. клеммы, кВ	6	8
Номинальный кратковременный ток	180 A (1,5 мм²)	180 A (1,5 мм²)
Степень загрязнения	3	3
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94	A1 / V-0	A1 / V-0
Сертификаты		
Подключаемые провода (H05V/H07V)		
Одножильный / Многожильный, мм²	Расчетное соединение: 0,5...1,5 / 1,5...1,5	Расчетное соединение: 0,5...2,5 / 1,5...2,5
Гибкий / Гибкий с наконечником, мм²	0,5...1,5 / 0,5...1,5	0,5...1,5 / 0,5...1,5
Диапазон момента затяжки (зажимной винт)	0,3 Нм (M 2)	0,4...0,6 Нм (M 2,5)
Диапазон момента затяжки крепежного винта		0,4...0,6 Нм
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки, мм/-	7 / 0,4 x 2,5 мм	7 / 0,6 x 3,5 мм
Примечание	В качестве инструмента для обжима проводов с сечением 1,5 мм² с кабельными наконечниками рекомендуется PZ 6/5	

Данные для заказа

Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа
зеленый/желтый	WPE 1.5/R3.5	100	1798460000
Примечание			

Тип	К-во	№ для заказа
WPE 1.5/ZZ	100	1016500000

Принадлежности

Концевая пластина / разделительная пластина	Тип	ток	К-во	№ для заказа
темно-бежевый	WAP WDU1.5/R3.5		20	1754190000
Концевой стопор				
темно-бежевый	EW 15		50	0382860000
Отвертка				
Стандартн.				
Маркировка				
	DEK 5/3.5 MC NE WS		500	1755270000
	DEK 5/3.5 MM WS		1000	2007100000
	WS 8/3.5 MM WS		1000	2007140000

Тип	ток	К-во	№ для заказа
WAP 2.5-10		50	1050000000
WEW 35/2		100	1061200000
SDS 0.6X3.5X100		10	9008330000
DEK 5/5 MC NE WS		1000	1609801044
WS 12/5 MC NE WS		720	1609860000
DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
WS 8/5 MM WS		800	2007150000

Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге

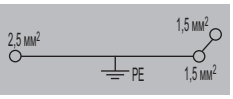
Защитная изоляция держателя рейки для установки монтажной рейки "SH 2", номер для заказа 0494920000 (K-BO 10).

WPE 2.5/1.5/ZR — 2,5 мм²

Вспомогательное соединение, справа 1,5 мм²



5,1 x 60 x 46,5
/ 4
0,05...4



IEC 60947-7-2 — Ex e II — II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
2,5	AWG 26...12	AWG 26...12	2,5 мм²
800			
8			
300 A (2,5 мм²)			
3			
A3 / V-0			

Расчетное соединение
0,5...4 / 1,5...4
0,5...4 / 0,5...2,5
0,4...0,6 Нм (M 2,5)
0,4...0,6 Нм
10 / 0,6 x 3,5 мм

Провод 2,5 мм² с кабельным наконечником и пластиковой манжетой, только при наличии манжеты оптимизированного диаметра (номер для заказа 1333100000, к-во 500).

Тип	К-во	№ для заказа
WPE 2.5/1.5/ZR	100	1016400000

Тип	ток	К-во	№ для заказа
WAP 2.5-10		50	1050000000
WEW 35/2		100	1061200000
SDS 0.6X3.5X100		10	9008330000
DEK 5/5 MC NE WS		1000	1609801044
WS 12/5 MC NE WS		720	1609860000
DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
WS 8/5 MM WS		800	2007150000

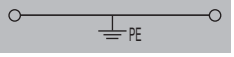
Защитная изоляция держателя рейки для установки монтажной рейки "SH 2", номер для заказа 0494920000 (K-BO 10).

AKE 2.5 — 2,5 мм²

Клемма защитного заземления



5,1 x 28 x 26
/ 4
0,13...4



IEC 60947-7-2 — Ex e II — II 2 G D

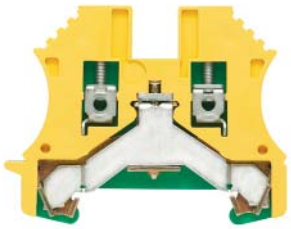
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
2,5	AWG 26...12	AWG 26...12	2,5 мм²
250			
4			
300 A (2,5 мм²)			
3			
A3 / V-2			

Расчетное соединение
0,5...4 / 1,5...2,5
0,5...2,5 / 0,5...2,5
0,4...0,6 Нм (M 2,5)
0,4...0,6 Нм
7 / 3,0 x 0,5 мм

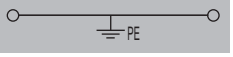
Тип	К-во	№ для заказа
AKE 2.5	100	1303360000

Тип	ток	К-во	№ для заказа
DEK 5/5 MC NE WS		1000	1609801044

WPE 2.5 — 2,5 мм²



5,1 x 60 x 46,5
/ 4
0,05...4



IEC 60947-7-2 — Ex e II — II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
2,5	AWG 26...12	AWG 26...12	2,5 мм²
800			
8			
300 A (2,5 мм²)			
3			
A3 / V-0			

Расчетное соединение
0,5...4 / 1,5...4
0,5...4 / 0,5...2,5
0,4...0,6 Нм (M 2,5)
0,4...0,8 Нм
10 / 0,6 x 3,5 мм

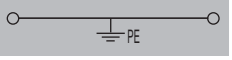
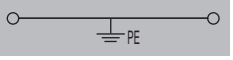
Провод 2,5 мм² с кабельным наконечником и пластиковой манжетой, только при наличии манжеты оптимизированного диаметра (номер для заказа 1333100000, к-во 500).

Тип	К-во	№ для заказа
WPE 2.5	100	1010000000

Тип	ток	К-во	№ для заказа
WAP 2.5-10		50	1050000000
WEW 35/2		100	1061200000
SDS 0.6X3.5X100		10	9008330000
DEK 5/5 MC NE WS		1000	1609801044
WS 12/5 MC NE WS		720	1609860000
DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
WS 8/5 MM WS		800	2007150000

Держатель рейки для установки монтажной рейки "SH 2" с защитной изоляцией, номер для заказа 0494920000 (K-BO 10).

Винтовое соединение с зажимной клеткой (серия W)
Клеммы с функцией заземления

	WPE 2.5N	AKE 4
	2,5 мм²	4 мм²
	Компактный дизайн	Клемма защитного заземления
		
Ширина/Высота/Глубина, мм	5,1 x 54 x 37	7 x 32 x 34,5
макс. ток / макс. сечение провода, -/мм²	/ 4	/ 4
Макс. диапазон сечений, мм²	0,05...4	0,13...4
		

Технические данные

	WPE 2.5N	AKE 4
Номинальные данные		
для поперечного сечения провода, мм²	2,5	4
Номинальное напряжение относительно соседней клеммы, В	500	500
Ном. имп. напряж. относит. сосед. клеммы, кВ	6	6
Номинальный кратковременный ток	300 A (2,5 мм²)	
Степень загрязнения	3	3
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94	A3 / V-0	A3 / V-2
Сертификаты		
Подключаемые провода (H05V/H07V)		
Одножильный / Многожильный, мм²	0,5...4 / 1,5...4	0,5...4 / 1,5...4
Гибкий / Гибкий с наконечником, мм²	0,5...4 / 0,5...2,5	0,5...4 / 0,5...2,5
Диапазон момента затяжки (зажимной винт)	0,4...0,6 Нм (M 2,5)	0,5...1 Нм (M 3)
Диапазон момента затяжки крепежного винта	0,4...0,6 Нм	
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки, мм/-	10 / 0,6 x 3,5 мм	9 / 0,6 x 3,5 мм
Примечание	Провод 2,5 мм² с кабельным наконечником и пластиковой манжетой, только при наличии манжеты оптимизированного диаметра (номер для заказа 1333100000, к-во 500).	

IEC 60947-7-2 — Ex e II — II 2 G D

	WPE 2.5N	AKE 4
IEC	2,5	4
UL	AWG 26...12	AWG 26...12
CSA	AWG 26...12	AWG 26...12
EN 60079-7	2,5 мм²	4 мм²
Расчетное соединение		

Данные для заказа

	WPE 2.5N	AKE 4
Исполнение	зеленый/желтый	
Примечание		
Тип	WPE 2.5N	AKE 4
К-во	100	100
№ для заказа	**1016200000**	**0380260000**

Принадлежности

	WPE 2.5N	AKE 4
Концевая пластина / разделительная пластина	темно-бежевый	
Концевой стопор	темно-бежевый	
Отвертка	Стандартн.	
Маркировка		

Тип	ток	К-во	№ для заказа
WAP WDU2.5N/4N		50	**1060000000**
WEW 35/2		100	**1061200000**
SDS 0.6X3.5X100		10	**9008330000**
DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
WS 12/5 MC NE WS		720	**1609860000**
DEK 5/5 MM WS		800	**2007110000**
WS 8/5 MM WS		800	**2007150000**

Тип	ток	К-во	№ для заказа
DEK 5/6,5 MC NE WS		900	**1609840000**

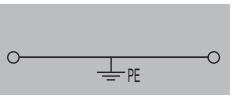
Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге

Держатель рейки для установки монтажной рейки "SH 2" с защитной изоляцией, номер для заказа 0494920000 (К-ВО 10).

WPE 4 — 4 мм²



6,1 x 56 x 46,5
/ 6
0,13...6



IEC 60947-7-2 — Ex e II — II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
4	AWG 26...10	AWG 26...10	4 мм²
800			
8			
480 A (4 мм²)			
3			
A4 / V-0			

Расчетное соединение
0,5...6 / 0,5...6
0,5...6 / 0,5...4
0,5...1 Нм (M 3)
0,4...0,8 Нм
10 / 0,6 x 3,5 мм

Тип	К-во	№ для заказа
WPE 4	100	1010100000

Тип	ток	К-во	№ для заказа
WEW 35/2		100	1061200000
SDS 0.6X3.5X100		10	9008330000
DEK 5/6 MC NE WS		1000	1609820000
DEK 5/6 MM WS		600	2007120000
WS 8/6 MM WS		600	2007160000

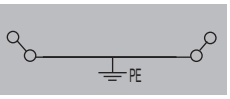
Держатель рейки для установки монтажной рейки "SH 2" с защитной изоляцией, номер для заказа 0494920000 (K-BO 10).

WPE 4/ZZ — 4 мм²

Двойное соединение



6,1 x 70 x 53
/ 6
0,05...6



IEC 60947-7-2 — Ex e II — II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
4	AWG 30...10	AWG 30...10	4 мм²
800			
8			
480 A (4 мм²)			
3			
A4 / V-0			

Расчетное соединение
0,5...6 / 0,5...4
0,5...4 / 0,5...4
0,5...0,8 Нм (M 3)
10 / 0,6 x 3,5 мм

Тип	К-во	№ для заказа
WPE 4/ZZ	50	1905130000

Тип	ток	К-во	№ для заказа
WAP WDU/WTR4/ZZ		50	1905150000
WEW 35/2		100	1061200000
SDS 0.6X3.5X100		10	9008330000
DEK 5/6 MC NE WS		1000	1609820000
DEK 5/6 MM WS		600	2007120000
WS 8/6 MM WS		600	2007160000

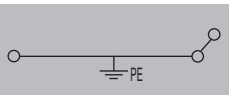
Держатель рейки для установки монтажной рейки "SH 2" с защитной изоляцией, номер для заказа 0494920000 (K-BO 10).

WPE 4/ZR — 4 мм²

Дополнительное соединение, с правой стороны



6,1 x 63,5 x 52,8
/ 6
0,05...6



IEC 60947-7-2 — Ex e II — II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
4	AWG 30...10	AWG 30...10	4 мм²
800			
8			
480 A (4 мм²)			
3			
A4 / V-0			

Расчетное соединение
0,5...6 / 0,5...4
0,5...4 / 0,5...4
0,5...0,8 Нм (M 3)
10 / 0,6 x 3,5 мм

Тип	К-во	№ для заказа
WPE 4/ZR	50	1905120000

Тип	ток	К-во	№ для заказа
WAP WDU/WTR4/ZR		50	1905070000
WEW 35/2		100	1061200000
SDS 0.6X3.5X100		10	9008330000
DEK 5/6 MC NE WS		1000	1609820000
DEK 5/6 MM WS		600	2007120000
WS 8/6 MM WS		600	2007160000

Держатель рейки для установки монтажной рейки "SH 2" с защитной изоляцией, номер для заказа 0494920000 (K-BO 10).

Винтовое соединение с зажимной клеткой (серия W)
Клеммы с функцией заземления

	WPE 4N	WPE 6
	4 мм²	6 мм²
	Компактный дизайн	
		
Ширина/Высота/Глубина, мм	6,1 x 50 x 37	7,9 x 56 x 46,5
макс. ток / макс. сечение провода, -/мм²	/ 6	/ 10
Макс. диапазон сечений, мм²	0,13...6	0,08...10

Технические данные

	WPE 4N	WPE 6
Номинальные данные		
для поперечного сечения провода, мм²	IEC 60947-7-2 Ex e II II 2 G D	IEC 60947-7-2 Ex e II II 2 G D
	IEC: 4 / UL: AWG 26...10 / CSA: AWG 26...10 / EN 60079-7: 4 мм²	IEC: 6 / UL: AWG 20...8 / CSA: AWG 20...8 / EN 60079-7: 6 мм²
Номинальное напряжение относительно соседней клеммы, В	500	800
Ном. имп. напряж. относит. сосед. клеммы, кВ	6	8
Номинальный кратковременный ток	480 A (4 мм²)	720 A (6 мм²)
Степень загрязнения	3	3
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94	A3 / V-0	A5 / V-0
Сертификаты		
Подключаемые провода (H05V/H07V)		
	Расчетное соединение	**Расчетное соединение**
Одножильный / Многожильный, мм²	0,5...6 / 1,5...6	0,5...10 / 1,5...10
Гибкий / Гибкий с наконечником, мм²	0,5...4 / 0,5...4	0,5...10 / 0,5...6
Диапазон момента затяжки (зажимной винт)	0,5...1 Нм (M 3)	0,8...1,3 Нм (M 3)
Диапазон момента затяжки крепежного винта		0,5...1,0 Нм
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки, мм/-	10 / 0,6 x 3,5 мм	12 / 4,0 x 0,8 мм
Примечание		Затягивать провода H07V-...10 и AWG 8 до 1,4-1,6 Нм.

Данные для заказа

	WPE 4N	WPE 6
Исполнение		
	Тип / **К-во** / **№ для заказа**	**Тип** / **К-во** / **№ для заказа**
зеленый/желтый	WPE 4N / 100 / **1042700000**	WPE 6 / 50 / **1010200000**
Примечание		

Принадлежности

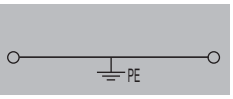
	WPE 4N	WPE 6
Концевая пластина / разделительная пластина	**Тип** / **ток** / **К-во** / **№ для заказа**	**Тип** / **ток** / **К-во** / **№ для заказа**
темно-бежевый	WAP WDU2.5N/4N / 50 / **1060000000**	
Концевой стопор		
темно-бежевый	WEW 35/2 / 100 / **1061200000**	WEW 35/2 / 100 / **1061200000**
Отвертка		
Стандартн.	SDS 0.6X3.5X100 / 10 / **9008330000**	SDS 0.8X4.0X100 / 1 / **9008340000**
Маркировка		
	DEK 5/6 MC NE WS / 1000 / **1609820000**	DEK 5/6.5 MC NE WS / 900 / **1609840000**
	WS 12/6 MC NE WS / 600 / **1609900000**	WS 12/6.5 MC NE WS / 540 / **1609920000**
	DEK 5/6 MM WS / 600 / **2007120000**	DEK 5/6 MM WS / 600 / **2007120000**
	WS 8/6 MM WS / 600 / **2007160000**	WS 8/6 MM WS / 600 / **2007160000**
Мостик PEN		

Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге	Держатель рейки для установки монтажной рейки "SH 2" с защитной изоляцией, номер для заказа 0494920000 (K-BO 10).	Держатель рейки для установки монтажной рейки "SH 2" с защитной изоляцией, номер для заказа 0494920000 (K-BO 10).

WPE 10 — 10 мм²



9,9 x 56 x 46,5
/ 16
1,31...16



IEC 60947-7-2 — Ex e II — II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
10	AWG 16...6	AWG 16...6	10 мм²
1000			
8			
1200 A (10 мм²)			
3			
B6 / V-0			

Расчетное соединение
1,5...16 / 1,5...16
1,5...16 / 1,5...16
1,2...1,8 Нм (M 4)
0,5...1,0 Нм
12 / 1,0 x 5,5 мм

Затягивать AWG 6/7 и H07V-R16 до 2,4 Нм.

Тип	К-во	№ для заказа
WPE 10	50	**1010300000**

Тип	ток	К-во	№ для заказа
WEW 35/2		100	**1061200000**
SDS 1.0X5.5X150		1	**9008350000**
DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
WS 12/6.5 MC NE WS		540	**1609920000**
WQB-PEN 10	57 A	10	**1060300000**

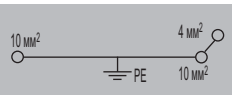
Держатель рейки для установки монтажной рейки "SH 2" с защитной изоляцией, номер для заказа 0494920000 (K-BO 10).

WPE 10/ZR — 10 мм²

Дополнительное соединение справа 4 мм²



9,9 x 66 x 49
/ 16
1,31...16



IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
10	AWG 16...6	AWG 14...6	
1000			
8			
1200 A (10 мм²)			
3			
B6, A4 / V-0			

Расчетное соединение
1,5...16 / 1,5...16
1,5...16 / 1,5...16
1,2...1,8 Нм (M 4)
0,5...1,0 Нм
12 / 0,6 x 3,5 мм

Макс. поперечное сечение для подключения составляет 10 мм² и 16 мм². Затягивать AWG 6/7 и H07V-R16 до 2,4 Нм.

Тип	К-во	№ для заказа
WPE 10/ZR	50	**1042500000**

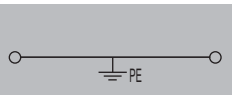
Тип	ток	К-во	№ для заказа
WEW 35/2		100	**1061200000**
SDS 0.6X3.5X100		10	**9008330000**
DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
WS 12/6.5 MC NE WS		540	**1609920000**
WQB-PEN 10	57 A	10	**1060300000**

Держатель рейки для установки монтажной рейки "SH 2" с защитной изоляцией, номер для заказа 0494920000 (K-BO 10).

WPE 16 — 16 мм²



11,9 x 56 x 62,5
/ 25
1,5...25



IEC 60947-7-2 — Ex e II — II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
16	AWG 14...4	AWG 14...6	16 мм²
1000			
8			
1920 A (16 мм²)			
3			
B7 / V-0			

Расчетное соединение
1,5...16 / 1,5...25
1,5...25 / 1,5...16
2...3,6 Нм (M 5)
1,2...2,4 Нм
16 / 1,0 x 5,5 мм

Для 25 мм² нужно использовать TS 35 x 15 (сталь, толщина 1,5 мм). Затягивать провода H07V-..16 и AWG 6 до 2,0-2,4 Нм.

Тип	К-во	№ для заказа
WPE 16	50	**1010400000**

Тип	ток	К-во	№ для заказа
WEW 35/1		50	**1059000000**
SDS 1.0X5.5X150		1	**9008350000**
DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
WS 12/6.5 MC NE WS		540	**1609920000**
WQB-PEN 16	76 A	10	**1060200000**

Держатель рейки для установки монтажной рейки "SH 2" с защитной изоляцией, номер для заказа 0494920000 (K-BO 10).

Винтовое соединение с зажимной клеткой (серия W)
Клеммы с функцией заземления

	WPE 16N	WPE 35
	16 мм²	**35 мм²**
	Компактный дизайн	
		
Ширина/Высота/Глубина, мм	12 x 56 x 46,5	16 x 56 x 62,5
макс. ток / макс. сечение провода, -/мм²	**/ 25**	**/ 35**
Макс. диапазон сечений, мм²	**1,5...25**	**2,5...35**

Технические данные

	WPE 16N	WPE 35
Номинальные данные		
для поперечного сечения провода, мм²	IEC 60947-7-2	IEC 60947-7-2 Ex e II II 2 G D
	IEC: 16 / UL: AWG 14...6 / CSA: AWG 14...6 / EN 60079-7:	IEC: 35 / UL: AWG 12...2 / CSA: AWG 12...2 / EN 60079-7: 35 мм²
Номинальное напряжение относительно соседней клеммы, В	400	800
Ном. имп. напряж. относит. сосед. клеммы, кВ	6	8
Номинальный кратковременный ток	1920 A (16 мм²)	4200 A (35 мм²)
Степень загрязнения	3	3
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94	B7 / V-0	B8 / V-0
Сертификаты		
Расчетное соединение		
Подключаемые провода (H05V/H07V)		
Одножильный / Многожильный, мм²	1,5...16 / 1,5...25	2,5...16 / 2,5...35
Гибкий / Гибкий с наконечником, мм²	1,5...16 / 1,5...16	2,5...35 / 2,5...35
Диапазон момента затяжки (зажимной винт)	1,2...2,4 Нм (M 4)	5 Нм (M 6)
Диапазон момента затяжки крепежного винта	0,5...1,0 Нм	1,2...2,4 Нм
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки, мм/-	12 / 1,0 x 5,5 мм	18 / 6,5 x 1,2 мм
Примечание	Многожильный провод сечением 25 мм² необходимо зажимать с моментом 2,2 Нм.	

Данные для заказа

	Тип	К-во	№ для заказа
Исполнение			
зеленый/желтый	WPE 16N	50	**1019100000**
Примечание			

	Тип	К-во	№ для заказа
Исполнение			
зеленый/желтый	WPE 35	25	**1010500000**
Примечание			

Принадлежности

	Тип	ток	К-во	№ для заказа
Мостик PEN				
	WQV 16N-PEN BL	76 A	10	**1071360000**
Концевой стопор				
темно-бежевый	WEW 35/2		100	**1061200000**
Отвертка				
Стандартн.	SDS 1.0X5.5X150		1	**9008350000**
Маркировка				
	DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
	WS 12/6.5 MC NE WS		540	**1609920000**

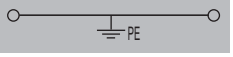
	Тип	ток	К-во	№ для заказа
Мостик PEN				
	WQB-PEN 35	135 A	10	**1060100000**
Концевой стопор				
темно-бежевый	WEW 35/1		50	**1059000000**
Отвертка				
Стандартн.	SDS 1.2X6.5X150		1	**9009010000**
Маркировка				
	DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
	WS 12/6,5 MC NE WS		540	**1609920000**

Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге	Держатель рейки для установки монтажной рейки "SH 2" с защитной изоляцией, номер для заказа 0494920000 (K-BO 10).	Держатель рейки для установки монтажной рейки "SH 2" с защитной изоляцией, номер для заказа 0494920000 (K-BO 10).

WPE 35/IKSC — 35 мм²



16 x 56 x 62,5
/ 35
2,5...35



IEC 60947-7-2 — Ex e II

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
35	AWG 12...1	AWG 12...2	
800			
8			
4200 A (35 мм²)			
3			
B8 / V-0			

Расчетное соединение
2,5...16 / 2,5...35
2,5...35 / 2,5...35
5 Нм (M 6)
1,2...2,4 Нм
18 / 6,5 x 1,2 мм

Тип	К-во	№ для заказа
WPE 35/IKSC	25	**1012600000**

Тип	ток	К-во	№ для заказа
WQB-PEN 35	135 A	10	**1060100000**
WEW 35/1		50	**1059000000**
SDS 1.2X6.5X150		1	**9009010000**
DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
WS 12/6,5 MC NE WS		540	**1609920000**

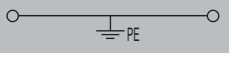
Держатель рейки для установки монтажной рейки "SH 2" с защитной изоляцией, номер для заказа 0494920000 (K-BO 10).

WPE 35N — 35 мм²

Компактный дизайн



16 x 66 x 50,5
/ 50
2,5...50



IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
35			
400			
6			
4200 A (35 мм²)			
3			
B8 / V-0			

Расчетное соединение
2,5...16 / 2,5...50
2,5...35 / 2,5...35
4...5 Нм (M 6)
1,2...2,4 Нм
18 / 6,5 x 1,2 мм

Тип	К-во	№ для заказа
WPE 35N	20	**1717740000**

Тип	ток	К-во	№ для заказа
WEW 35/2		100	**1061200000**
SDS 1.2X6.5X150		1	**9009010000**
DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
WS 12/6,5 MC NE WS		540	**1609920000**

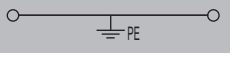
Держатель рейки для установки монтажной рейки "SH 2" с защитной изоляцией, номер для заказа 0494920000 (K-BO 10).

WPE 50N — 50 мм²

Компактный дизайн



18,5 x 71 x 69,6
/ 70
5,26...70



IEC 60947-7-2 — Ex e II — II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
50	AWG 10...0	AWG 14...0	50 мм²
1000			
8			
6000 A (50 мм²)			
3			
B10 / V-0			

Расчетное соединение
10...16 / 10...70
10...50 / 10...50
4...6 Нм (M 6)
3,0...4,0 Нм
24 / S4 (DIN 6911)

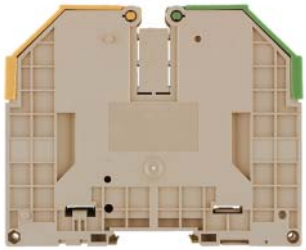
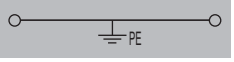
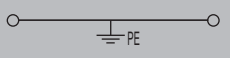
Для 50 и 70 мм² нужно использовать монтажную рейку TS 35 x 15 (медь, толщина 2,3 мм)

Тип	К-во	№ для заказа
WPE 50N	10	**1846040000**

Тип	ток	К-во	№ для заказа
WQV PEN 50N	150 A	5	**9201610000**
WEW 35/1		50	**1059000000**
DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
WS 12/6.5 MC NE WS		540	**1609920000**

Держатель рейки для установки монтажной рейки "SH 2" с защитной изоляцией, номер для заказа 0494920000 (K-BO 10).

Винтовое соединение с зажимной клеткой (серия W)
Клеммы с функцией заземления

	WPE 70N/35	WPE 70/95
	70 мм²	**95 мм²**
	Компактный дизайн	**Возможность ввода провода сверху/соединение под давлением**
		
Ширина/Высота/Глубина, мм	20,5 x 75 x 85	27 x 132 x 107
макс. ток / макс. сечение провода, -/мм²	**/ 95**	**/ 120**
Макс. диапазон сечений, мм²	**10...95**	**13,3...120**
		

Технические данные

	WPE 70N/35	WPE 70/95
Номинальные данные		
для поперечного сечения провода, мм²	IEC 60947-7-2 / Ex e II / II 2 G D	IEC 60947-7-2 / Ex e II / II 2 G D
Номинальное напряжение относительно соседней клеммы, В	IEC: 70 / UL: AWG 6...0 / CSA: AWG 6...0 / EN 60079-7: 70 мм²	IEC: 95 / UL: AWG 6...0 / CSA: AWG 6...0 / EN 60079-7: 70 мм²
Ном. имп. напряж. относит. сосед. клеммы, кВ	1000	1000
Номинальный кратковременный ток	8	8
Степень загрязнения	8400 A (70 мм²)	11400 A (95 мм²)
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94	3	3
Сертификаты	B11 / V-0	B12 / V-0
	CE, SEV, cULus, Ex	CE, SEV, Ex, KEMA, UL
Подключаемые провода (H05V/H07V)		
Одножильный / Многожильный, мм²	**Расчетное соединение**: 10...16 / 10...95	**Расчетное соединение**: 16...16 / 16...120
Гибкий / Гибкий с наконечником, мм²	10...70 / 10...70	16...95 / 16...95
Диапазон момента затяжки (зажимной винт)	8...12 Нм (M 8)	6...12 Нм (M 8)
Диапазон момента затяжки крепежного винта	2,0...4,0 Нм	3,0...6,0 Нм
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки, мм/-	22 / S6 (DIN 6911)	30 / S6 (DIN 6911)
Примечание	Для 50–95 мм² нужно использовать монтажную рейку TS 35 x 15 (медь, толщина 2,3 мм)	Для 50–120 мм² нужно использовать монтажную рейку TS 35 x 15 (медь, толщина 2,3 мм)

Данные для заказа

	Тип	К-во	№ для заказа
Исполнение			
зеленый/желтый	WPE 70N/35	10	**9512200000**
Примечание			

	Тип	К-во	№ для заказа
Исполнение			
зеленый/желтый	WPE 70/95	10	**1037300000**
Примечание			

Принадлежности

	Тип	ток	К-во	№ для заказа
Мостик PEN				
	WQV 70N-PEN	192 A	5	**9525840000**
Концевой стопор				
темно-бежевый	WEW 35/1		50	**1059000000**
Отвертка				
Стандартн.				
Маркировка				
	DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
	WS 12/6.5 MC NE WS		540	**1609920000**

	Тип	ток	К-во	№ для заказа
Мостик PEN				
	WQV 70/95-PEN	192 A	5	**1072300000**
Концевой стопор				
	WEW 35/1		50	**1059000000**
Отвертка				
Маркировка				
	DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
	WS 12/6.5 MC NE WS		540	**1609920000**

Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге

Держатель рейки для установки монтажной рейки "SH 2" с защитной изоляцией, номер для заказа 0494920000 (K-BO 10).

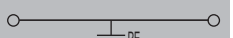
Держатель рейки для установки монтажной рейки "SH 2" с защитной изоляцией, номер для заказа 0494920000 (K-BO 10).

WPE 95N/120N — 95 мм²

Компактный дизайн



27 x 91 x 90
/ 150
16...150



IEC 60947-7-2 Ex e II II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
95	AWG 4...0	AWG 4...0	120 мм²
1000			
8			
11400 A (95 мм²)			
3			
B13 / V-0			

Расчетное соединение
16...16 / 16...150
16...120 / 16...95
16...20 Нм (M 10)
3,0...4,0 Нм
27 / S6 (DIN 6911)

Для 50-150 мм² нужно использовать монтажную рейку TS 35 x 15 (медь, толщина 2,3 мм)

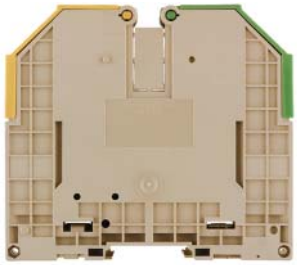
Тип	К-во	№ для заказа
WPE 95N/120N	5	**1846030000**

Тип	ток	К-во	№ для заказа
WQV PEN 95N/120N		5	**9201630000**
WEW 35/1		50	**1059000000**
DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
WS 12/6.5 MC NE WS		540	**1609920000**

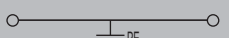
Держатель рейки для установки монтажной рейки "SH 2" с защитной изоляцией, номер для заказа 0494920000 (K-BO 10).

WPE 120/150 — 120 мм²

Возможность ввода провода сверху/соединение под давлением



32 x 132 x 117
/ 150
33,62...150



IEC 60947-7-2 Ex e II II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
120	AWG 2...250	AWG 2...250	120 мм²
1000			
8			
14400 A (120 мм²)			
3			
B13 / V-0			

Расчетное соединение
/ 35...150
35...150 / 35...95
10...20 Нм (M 10)
3,0...6,0 Нм
35 / S6 (DIN 6911)

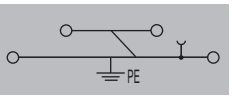
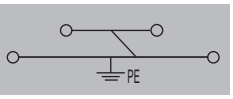
Для 50-150 мм² нужно использовать монтажную рейку TS 35 x 15 (медь, толщина 2,3 мм)

Тип	К-во	№ для заказа
WPE 120/150	10	**1019700000**

Тип	ток	К-во	№ для заказа
WQV 120-PEN	269 A	5	**1072400000**
WEW 35/1		50	**1059000000**
DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
WS 12/6.5 MC NE WS		540	**1609920000**

Держатель рейки для установки монтажной рейки "SH 2" с защитной изоляцией, номер для заказа 0494920000 (K-BO 10).

Винтовое соединение с зажимной клеткой (серия W)
Клеммы с функцией заземления

	WDK 2.5 PE	WDK 2.5N PE
	2,5 мм²	2,5 мм²
		Компактный дизайн
		
Ширина/Высота/Глубина, мм	5,1 x 69,5 x 62,5	5,1 x 60,7 x 54,95
макс. ток / макс. сечение провода, -/мм²	/ 4	/ 4
Макс. диапазон сечений, мм²	0,05...4	0,05...4
		

Технические данные

	WDK 2.5 PE	WDK 2.5N PE
Номинальные данные		
для поперечного сечения провода, мм²	IEC 60947-7-2 / UL / CSA / EN 60079-7	IEC 60947-7-2 / CSA / EN 60079-7
Номинальное напряжение относительно соседней клеммы, В	2,5 / AWG 22...12 / AWG 26...12 / 2,5 мм²	2,5 / AWG 26...12 / 2,5 мм²
Ном. имп. напряж. относит. сосед. клеммы, кВ	400	800
Номинальный кратковременный ток	6	8
Степень загрязнения	300 A (2,5 мм²)	300 A (2,5 мм²)
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94	3	3
Сертификаты	A3 / V-0	A3 / V-0
	CE SH cULus Ex	CE SH BL Ex
Подключаемые провода (H05V/H07V)		
Одножильный / Многожильный, мм²	Расчетное соединение	Расчетное соединение
Гибкий / Гибкий с наконечником, мм²	0,5...4 / 1,5...4	0,5...4 / 1,5...4
Диапазон момента затяжки (зажимной винт)	0,5...4 / 0,5...2,5	0,5...4 / 0,5...2,5
Диапазон момента затяжки крепежного винта	0,4...0,6 Нм (M 2,5)	0,4...0,6 Нм (M 2,5)
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки, мм/-	10 /	8 / 0,6 x 3,5 мм
Примечание	Провод 2,5 мм² с кабельным наконечником и пластиковой манжетой, только при наличии манжеты оптимизированного диаметра (номер для заказа 1333100000, к-во 500).	Провод 2,5 мм² с кабельным наконечником и пластиковой манжетой, только при наличии манжеты оптимизированного диаметра (номер для заказа 1333100000, к-во 500).

Данные для заказа

Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа
зеленый/желтый	WDK 2.5PE	100	1036300000
	WDK 2.5N PE	100	1041620000

Принадлежности

	Тип	ток	К-во	№ для заказа
Винтовая перемычка				
2-полюсн.	WQV 2.5/2	32 A	50	1053660000
10-полюсн.	WQV 10.5/2	32 A	20	1054460000
Концевая пластина / разделительная пластина				
темно-бежевый	WAP WDK2.5		20	1059100000
синий				
темно-бежевый				
Концевой стопор				
темно-бежевый	WEW 35/2		100	1061200000
Отвертка				
Стандартн.	SDS 0.6X3.5X100		10	9008330000
Маркировка				
	DEK 5/5 MC NE WS		1000	1609801044
	WS 8/5 MC NE WS		720	1640740000
	DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
	WS 8/5 MM WS		800	2007150000
Крышка				
Чистая, белая				
Чистая, желтая				

	Тип	ток	К-во	№ для заказа
	WAP WDK2.5/4 N		20	1084000000
	WAP WDK2.5/4 N BL		20	1084080000
	WTW EN		20	1058800000
	WEW 35/2		100	1061200000
	SDS 0.6X3.5X100		10	9008330000
	DEK 5/5 MC NE WS		1000	1609801044
	WS 8/5 MC NE WS		720	1640740000
	DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
	WS 8/5 MM WS		800	2007150000

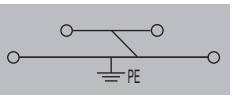
Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге	Защитная изоляция держателя рейки для установки монтажной рейки "SH 2", номер для заказа 0494920000 (K-BO 10).	Держатель рейки для установки монтажной рейки "SH 2" с защитной изоляцией, номер для заказа 0494920000 (K-BO 10). Перемычки, см. раздел "Аксессуары серии W".

WDK 4N PE — 4 мм²

Компактный дизайн



6,1 x 60,7 x 63,25
/ 6
0,13...6



IEC 60947-7-2 — Ex e II — II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
4	AWG 26...10	AWG 26...10	4 мм²
800			
8			
480 A (4 мм²)			
3			
A3 / V-0			

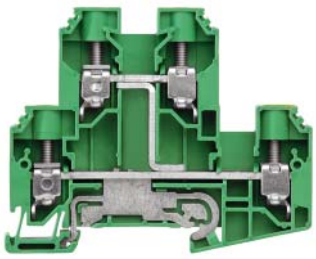
Расчетное соединение
0,5...6 / 1,5...6
0,5...4 / 0,5...4
0,5...1 Нм (M 3)
8 / 0,6 x 3,5 мм

Тип	К-во	№ для заказа
WDK 4N PE	100	**1041920000**

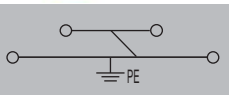
Тип	ток	К-во	№ для заказа
WAP WDK2.5/4 N		20	**1084000000**
WEW 35/2		100	**1061200000**
SDS 0.6X3.5X100		10	**9008330000**
DEK 5/6 MC NE WS		1000	**1609820000**
WS 8/6 PLUS MC NE WS		600	**1951880000**
DEK 5/5 MM WS		800	**2007110000**
WS 8/5 MM WS		800	**2007150000**

Защитная изоляция держателя рейки для установки монтажной рейки "SH 2", номер для заказа 0494920000 (K-BO 10).

WDK 10 PE — 10 мм²



9,9 x 85 x 69
70 / 16
1,5...16



IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
10	AWG 18...6	AWG 18...6	
800			
8			
1200 A (10 мм²)			
3			
B6 / V-0			

Расчетное соединение
1,5...16 / 1,5...16
1,5...16 / 1,5...16
1,2...1,9 Нм (M 4)
12 / 1,0 x 5,5 мм

Тип	К-во	№ для заказа
WDK 10 PE	50	**1415470000**

Тип	ток	К-во	№ для заказа
WQV 10/2	57 A	50	**1052560000**
WQV 10/10	57 A	20	**1052460000**
WAP WDK10		20	**1186720000**
WAP WDK10 BL		20	**1186730000**
WEW 35/2		100	**1061200000**
SDS 1.0X5.5X150		1	**9008350000**
DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
WAD 8 MC NE WS		48	**1112940000**
WAD 8 MC NE GE		48	**1112950000**

Перемычки, см. раздел "Аксессуары серии W".

WSI 4 — 4 мм²



Ширина/Высота/Глубина	мм
макс. ток / макс. сечение провода	А/мм²
Макс. диапазон сечений	мм²

8 x 50,7 x 42,5
6,3 / 4
0,5...4

WSI 4

Защита от перегрузки и короткого замыкания

Технические данные

Номинальные данные	
Номинальное напряжение относительно соседней клеммы	В
Номинальный ток	А
для поперечного сечения провода	мм²
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения	
Класс пожаробезопасности по UL 94	
Сертификаты	
Подключаемые провода (H05V/H07V)	
Одножильный / Многожильный	мм²
Гибкий / Гибкий с наконечником	мм²
Диапазон момента затяжки (зажимной винт)	
Размер лезвия отвертки	

Примечание

IEC 60947-7-3

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	300 (C)	300 (C)	
6,3	15	15	
4	AWG 30...12	AWG 30...12	
	6 кВ / 3		
	V-0		

Расчетное соединение
0,5...4 / 1,5...4
0,5...4 / 0,5...2,5
0,4...0,4 Нм (M 3)
0,6 x 3,5 мм

Тип	№ для заказа
WSI 4	**1886580000**

Способ монтажа	Применение			
	Защита только от КЗ		Защита от перегрузки и КЗ	
	T_A макс.	Ном. значения	T_A макс.	Ном. значения
Отдельно	63 °C	4,0 Вт / 6,3 А	34 °C	1,6 Вт / 6,3 А
В комбинации	47 °C	2,5 Вт / 6,3 А	23 °C	1,6 Вт / 6,3 А

Данные для заказа

Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа
500 В AC/DC, без светодиода	WSI 4	50	**1886580000**
10-36 В AC/DC, со светодиодом	WSI 4/LD 10-36V AC/DC	50	**1886590000**
30-70 В AC/DC, со светодиодом	WSI 4/LD 30-70V AC/DC	50	**1886560000**
60-150 В AC/DC, со светодиодом	WSI 4/LD 60-150V AC/DC	50	**1886570000**
140-250 В AC/DC, со светодиодом	WSI 4/LD 140-250V AC/DC	50	**1886550000**

Примечание

Принадлежности

Концевой стопор	Тип	ток	К-во	№ для заказа
темно-бежевый	WEW 35/2		100	**1061200000**
Отвертка				
С устройством для резки "swifty set"	SWIFTY SET		1	**9006060000**
Стандартн.	SDS 0.6X3.5X100		10	**9008330000**
Предохранитель G, 5 x 20 мм (IEC 60127-2)				
0,25 А Хар-ка быстрая	G 20/0.25A/F		10	**0430500000**
0,50 А Хар-ка быстрая	G 20/0.50A/F		10	**0430600000**
1,00 А Хар-ка быстрая	G 20/1.00A/F		10	**0430700000**
2,00 А Хар-ка быстрая	G 20/2.00A/F		10	**0430900000**
Маркировка				
	DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
	WS 12/6 MC NE WS		600	**1609900000**

Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге

WSI 4/2 — 4 мм²



Ширина/Высота/Глубина	мм
макс. ток / макс. сечение провода	А/мм²
Макс. диапазон сечений	мм²

9,1 x 81,6 x 53,5
6,3 / 4
0,5...4



Технические данные

Номинальные данные	
Номинальное напряжение относительно соседней клеммы	В
Номинальный ток	А
для поперечного сечения провода	мм²
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения	
Класс пожаробезопасности по UL 94	
Сертификаты	
Подключаемые провода (H05V/H07V)	
Одножильный / Многожильный	мм²
Гибкий / Гибкий с наконечником	мм²
Диапазон момента затяжки (зажимной винт)	
Размер лезвия отвертки	

Примечание

IEC 60947-7-3

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	300 (C)	300 (C)	
6,3	15	15	
4	AWG 30...10	AWG 30...10	
	6 кВ / 3		
	V-0		

Расчетное соединение
0,5...4 / 1,5...4
0,5...4 / 0,5...4
0,5...0,8 Нм (M 3)
0,6 x 3,5 мм

Ширина/высота/глубина = 9,1 x 58,5 x 81,6 мм

Данные для заказа

Исполнение
500 В AC/DC, без светодиода
10-36 В AC/DC, со светодиодом
30-70 В AC/DC, со светодиодом
60-150 В AC/DC, со светодиодом
140-250 В AC/DC, со светодиодом

Примечание

Тип	К-во	№ для заказа
WSI 4/2	25	**1880430000**
WSI 4/2/LD 10-36V AC/DC	25	**1880410000**
WSI 4/2/LD 30-70V AC/DC	25	**1880440000**
WSI 4/2/LD 60-150V AC/DC	25	**1880420000**
WSI 4/2/LD 140-250V AC/DC	25	**1880390000**

Принадлежности

Концевая пластина / разделительная пластина
темно-бежевый
Концевой стопор
темно-бежевый
Отвертка
С устройством для резки "swifty set"
Стандартн.
G25 с индикатором / дюймовым предохранителем
0,50 А Хар-ка средне медленная / 2 А
2,00 А Хар-ка быстрая / 5 А
4,00 А Хар-ка быстрая / 10 А
Маркировка

Тип	ток	К-во	№ для заказа
WAP WSI4/2		50	**1880450000**
WEW 35/2		100	**1061200000**
SWIFTY SET		1	**9006060000**
SDS 0.6X3.5X100		10	**9008330000**
GZ 2.0A		10	**0294500000**
GZ 5.0A		10	**0294600000**
GZ 10.0A		10	**0293900000**
DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
WS 12/6 MC NE WS		600	**1609900000**

Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге

WSI 4/2

Защита от перегрузки и короткого замыкания

Тип	№ для заказа
WSI 4/2	**1880430000**

Способ монтажа	Применение			
	Защита только от КЗ		Защита от перегрузки и КЗ	
	T_A макс.	Ном. значения	T_A макс.	Ном. значения
Отдельно	55 °C	4,0 Вт / 10 А	35 °C	2,5 Вт / 2,5 А
В комбинации	68 °C	2,5 Вт / 2,5 А	41 °C	1,6 Вт / 1,0 А

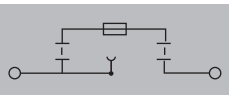
Винтовое соединение с зажимной клеткой (серия W)
Клеммы с функцией предохранителя

WSI 6 — 6 мм²

Метрические предохранители



Ширина/Высота/Глубина	мм
макс. ток / макс. сечение провода	А/мм²
Макс. диапазон сечений	мм²

7,9 x 60 x 61	
6,3 / 10	
0,5...10	

WSI 6

Защита от перегрузки и короткого замыкания

Технические данные

Номинальные данные	
Номинальное напряжение относительно соседней клеммы	В
Номинальный ток	А
для поперечного сечения провода	мм²
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения	
Класс пожаробезопасности по UL 94	
Сертификаты	
Подключаемые провода (H05V/H07V)	
Одножильный / Многожильный	мм²
Гибкий / Гибкий с наконечником	мм²
Диапазон момента затяжки (зажимной винт)	
Размер лезвия отвертки	

IEC 60947-7-3

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	600 (C)	600 (C)	
6,3	9,5	10	
6	AWG 22...8	AWG 20...8	
	6 кВ / 3		
	V-0		

Расчетное соединение
0,5...10 / 1,5...10
0,5...10 / 0,5...6
0,8...1,6 Нм (M 3,5)
0,8 x 4,0 мм

Тип	№ для заказа
WSI 6	**1011000000**

Способ монтажа	Применение			
	Защита только от КЗ		Защита от перегрузки и КЗ	
	T_a макс.	Ном. значения	T_a макс.	Ном. значения
Отдельно	42 °C	4,0 Вт / 6,3 А	31 °C	1,6 Вт / 3,0 А
В комбинации	36 °C	225 Вт / 6,3 А	27 °C	1,6 Вт / 3,0 А

Примечание

Данные для заказа

Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа
500 В AC/DC, без светодиода	WSI 6	50	**1011000000**
10-36 В AC/DC, со светодиодом			
30-70 В AC/DC, со светодиодом			
60-150 В AC/DC, со светодиодом			
140-250 В AC/DC, со светодиодом			

Примечание

Макс. мощность потерь плавкой вставки (1,6 Вт) ограничивает расчетный ток

Принадлежности

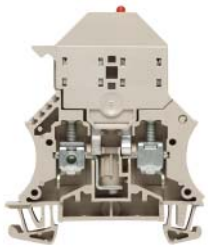
	Тип	ток	К-во	№ для заказа
Винтовая перемычка				
2-полюсн.	QL 2 SAK6N	32 A	50	**0194300000**
10-полюсн.	QL 10 SAK6N	32 A	20	**0338300000**
Предохранительная шайба	SS M3 D 128-A 3		50	**0164400000**
Крепежный винт	KISC M3X5		100	**1052100000**
Концевая пластина / разделительная пластина				
темно-бежевый	WAP 2.5-10		50	**1050000000**
темно-бежевый	WAP 16+35 WTW 2.5-10		20	**1050100000**
Отвертка				
	SDS 0.8X4.0X100		1	**9008340000**
Концевой стопор				
темно-бежевый	WEW 35/2		100	**1061200000**
Предохранитель G, 5 x 20 мм (IEC 60127-2)				
0,25 A Хар-ка быстрая	G 20/0.25A/F		10	**0430500000**
0,50 A Хар-ка быстрая	G 20/0.50A/F		10	**0430600000**
1,00 A Хар-ка быстрая	G 20/1.00A/F		10	**0430700000**
2,00 A Хар-ка быстрая	G 20/2.00A/F		10	**0430900000**
Маркировка				
	DEK 5/8 MC NE WS		800	**1856740000**
	WS 12/6,5 MC NE WS		540	**1609920000**
	DEK 5/8 MM WS		500	**2007130000**
	WS 8/8 MM WS		500	**2007170000**

Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге

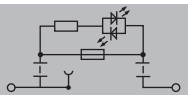
Маркеры подходят только на одну сторону. Перемычки, см. раздел "Аксессуары серии W".

WSI 6 LD — 6 мм²

Метрические предохранители / двухполюсной светодиод



Ширина/Высота/Глубина	мм	7,9 x 60 x 71,5
макс. ток / макс. сечение провода	А/мм²	**6,3 / 10**
Макс. диапазон сечений	мм²	**0,5...10**



Технические данные

IEC 60947-7-3

Номинальные данные	IEC	UL	CSA	EN 60079-7
Номинальное напряжение относительно соседней клеммы				
Номинальный ток	6,3			
для поперечного сечения провода	6	AWG 22...8	AWG 20...8	
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения		6 кВ / 3		
Класс пожаробезопасности по UL 94		V-0		
Сертификаты				
Подключаемые провода (H05V/H07V)				
Одножильный / Многожильный мм²				
Гибкий / Гибкий с наконечником мм²				
Диапазон момента затяжки (зажимной винт)				
Размер лезвия отвертки				
Расчетное соединение				
	0,5...10 / 1,5...10			
	0,5...10 / 0,5...6			
	0,8...1,6 Нм (M 3,5)			
	0,8 x 4,0 мм			

Примечание

Данные для заказа

Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа
500 В AC/DC, без светодиода			
10-36 В AC/DC, со светодиодом	WSI 6/LD 10-36V DC/AC	50	**1011300000**
30-70 В AC/DC, со светодиодом	WSI 6/LD 30-70V DC/AC	50	**1012200000**
60-150 В AC/DC, со светодиодом	WSI 6/LD 60-150V DC/AC	50	**1012300000**
140-250 В AC/DC, со светодиодом	WSI 6/LD 250AC	50	**1012400000**

Примечание

Макс. мощность потерь плавкой вставки (1,6 Вт) ограничивает расчетный ток

Принадлежности

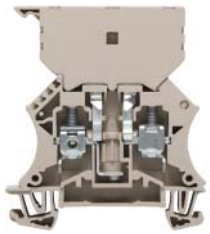
	Тип	ток	К-во	№ для заказа
Винтовая перемычка				
2-полюсн.	QL 2 SAK6N	32 A	50	**0194300000**
10-полюсн.	QL 10 SAK6N	32 A	20	**0338300000**
Предохранительная шайба	SS M3 D 128-A 3		50	**0164400000**
Крепежный винт	KISC M3X5		100	**1052100000**
Концевая пластина / разделительная пластина				
темно-бежевый	WAP 2.5-10		50	**1050000000**
темно-бежевый	WAP 16+35 WTW 2.5-10		20	**1050100000**
Отвертка				
	SDS 0.8X4.0X100		1	**9008340000**
Концевой стопор				
темно-бежевый	WEW 35/2		100	**1061200000**
Предохранитель G, 5 x 20 мм (IEC 60127-2)				
0,25 A Хар-ка быстрая	G 20/0.25A/F		10	**0430500000**
0,50 A Хар-ка быстрая	G 20/0.50A/F		10	**0430600000**
1,00 A Хар-ка быстрая	G 20/1.00A/F		10	**0430700000**
2,00 A Хар-ка быстрая	G 20/2.00A/F		10	**0430900000**
Маркировка				
	DEK 5/8 MC NE WS		800	**1856740000**
	WS 12/6,5 MC NE WS		540	**1609920000**
	DEK 5/8 MM WS		500	**2007130000**
	WS 8/8 MM WS		500	**2007170000**

Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге

Маркеры подходят только на одну сторону. Перемычки, см. раздел "Аксессуары серии W".

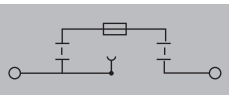
WSI 6/2 — 6 мм²

Дюймовые предохранители



Ширина/Высота/Глубина	мм
макс. ток / макс. сечение провода	А/мм²
Макс. диапазон сечений	мм²

11,9 x 60 x 66,5	
6,3 / 10	
0,5...10	



Технические данные

IEC 60947-7-3

Номинальные данные		IEC	UL	CSA	EN 60079-7
Номинальное напряжение относительно соседней клеммы	В	500	600 (C)	150 (C)	
Номинальный ток	А	6,3	16	16	
для поперечного сечения провода	мм²	6	AWG 22...8	AWG 20...6	
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения			6 кВ / 3		
Класс пожаробезопасности по UL 94			V-0		
Сертификаты					

Подключаемые провода (H05V/H07V)	
Одножильный / Многожильный	мм²
Гибкий / Гибкий с наконечником	мм²
Диапазон момента затяжки (зажимной винт)	
Размер лезвия отвертки	

Расчетное соединение
0,5...10 / 1,5...10
0,5...10 / 0,5...6
0,8...1,6 Нм (M 3,5)
0,8 x 4,0 мм

Примечание

Плавкие вставки или контактные втулки следует устанавливать в центре.

Данные для заказа

Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа
500 В AC/DC, без светодиода	WSI 6/2 GZ/DEF63	25	**1014000000**
10-36 В AC/DC, со светодиодом			
30-70 В AC/DC, со светодиодом			
60-150 В AC/DC, со светодиодом			
140-250 В AC/DC, со светодиодом			

Примечание

Макс. мощность потерь плавкой вставки (1,6 Вт) ограничивает расчетный ток

Принадлежности

Винтовая перемычка	Тип	ток	К-во	№ для заказа
2-полюсн.	QL 2 SAK16	76 A	50	**0470700000**
10-полюсн.	QL 10 SAK16	76 A	20	**0471000000**
	SS M3 D 128-A 3		50	**0164400000**
Крепежный винт	KISC M3X5		100	**1052100000**
Концевая пластина / разделительная пластина				
темно-бежевый	WAP 2.5-10		50	**1050000000**
темно-бежевый	WAP 16+35 WTW 2.5-10		20	**1050100000**
G25 с индикатором / дюймовым предохранителем				
0,50 A Хар-ка средне медленная / 2 A	GZ 2.0A		10	**0294500000**
2,00 A Хар-ка быстрая / 5 A	GZ 5.0A		10	**0294600000**
4,00 A Хар-ка быстрая / 10 A	GZ 10.0A		10	**0293900000**
Маркировка				
	DEK 5/8 MC NE WS		800	**1856740000**
	WS 12/6,5 MC NE WS		540	**1609920000**

Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге

Маркеры подходят только на одну сторону. Перемычки, см. раздел "Аксессуары серии W".

WSI 6/2

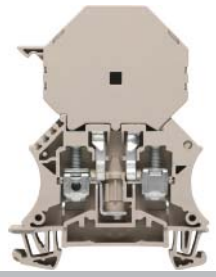
Защита от перегрузки и короткого замыкания

Тип	№ для заказа
WSI 6/2 GZ/DEF63	**1014000000**

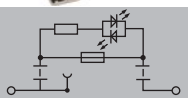
Способ монтажа	Применение			
	Защита только от КЗ		Защита от перегрузки и КЗ	
	T_A макс.	Ном. значения	T_A макс.	Ном. значения
Отдельно	52 °C	4,0 Вт / 10,0 А	42 °C	2,5 Вт / 2,5 А
В комбинации	62 °C	2,5 Вт / 2,5 А	30 °C	2,5 Вт / 2,5 А

WSI 6/2 m. LED — 6 мм²

Дюймовые предохранители / двухполюсной светодиод



Ширина/Высота/Глубина	мм	11,9 x 60 x 78,5
макс. ток / макс. сечение провода	А/мм²	**6,3 / 10**
Макс. диапазон сечений	мм²	**0,5...10**



Технические данные

IEC 60947-7-3

	IEC	UL	CSA	EN 60079-7
Номинальные данные				
Номинальное напряжение относительно соседней клеммы	-			
Номинальный ток	A	6,3		
для поперечного сечения провода	мм²	6	AWG 22...8	AWG 20...6
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения			6 кВ / 3	
Класс пожаробезопасности по UL 94			V-0	
Сертификаты				
Подключаемые провода (H05V/H07V)				
Одножильный / Многожильный	мм²	0,5...10 / 1,5...10		
Гибкий / Гибкий с наконечником	мм²	0,5...10 / 0,5...6		
Диапазон момента затяжки (зажимной винт)		0,8...1,6 Нм (M 3,5)		
Размер лезвия отвертки		0,8 x 4,0 мм		

Примечание

Плавкие вставки или контактные втулки следует устанавливать в центре.

Данные для заказа

Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа
500 В AC/DC, без светодиода	WSI 6/2/LD 10-36V DC/AC	25	**1014100000**
10-36 В AC/DC, со светодиодом	WSI 6/2/LD 30-70V DC/AC	25	**1014200000**
30-70 В AC/DC, со светодиодом	WSI 6/2/LD 60-150VDC/AC	25	**1014300000**
60-150 В AC/DC, со светодиодом	WSI 6/2/LD 250AC	25	**1014400000**
140-250 В AC/DC, со светодиодом			

Примечание

Макс. мощность потерь плавкой вставки (1,6 Вт) ограничивает расчетный ток

Принадлежности

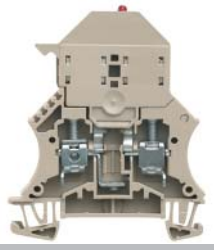
	Тип	ток	К-во	№ для заказа
Винтовая перемычка				
2-полюсн.	QL 2 SAK16	76 A	50	**0470700000**
10-полюсн.	QL 10 SAK16	76 A	20	**0471000000**
Предохранительная шайба	SS M3 D 128-A 3		50	**0164400000**
Крепежный винт	KISC M3X5		100	**1052100000**
Концевая пластина / разделительная пластина				
темно-бежевый	WAP 2.5-10		50	**1050000000**
темно-бежевый	WAP 16+35 WTW 2.5-10		20	**1050100000**
G25 с индикатором / дюймовым предохранителем				
0,50 A Хар-ка средне медленная / 2 A	GZ 2.0A		10	**0294500000**
2,00 A Хар-ка быстрая / 5 A	GZ 5.0A		10	**0294600000**
4,00 A Хар-ка быстрая / 10 A	GZ 10.0A		10	**0293900000**
Маркировка				
	DEK 5/8 MC NE WS		800	**1856740000**
	WS 12/6,5 MC NE WS		540	**1609920000**

Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге

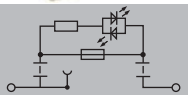
Маркеры подходят только на одну сторону. Перемычки, см. раздел "Аксессуары серии W".

Винтовое соединение с зажимной клеткой (серия W)
Клеммы с функцией предохранителя

	WSI 6/LD LLC	6 мм²



Ширина/Высота/Глубина	мм	7,9 x 60 x 71,5
макс. ток / макс. сечение провода	А/мм²	**6,3 / 10**
Макс. диапазон сечений	мм²	**0,5...10**



Технические данные

IEC 60947-7-3

Номинальные данные	IEC	UL	CSA	EN 60079-7
Номинальное напряжение относительно соседней клеммы, В	500			
Номинальный ток, А	6,3			
для поперечного сечения провода, мм²	6	AWG 22...8	AWG 20...8	
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения			/ 3	
Класс пожаробезопасности по UL 94			V-0	
Сертификаты				
Подключаемые провода (H05V/H07V)				
Одножильный / Многожильный, мм²	0,5...10 / 1,5...10			
Гибкий / Гибкий с наконечником, мм²	0,5...10 / 0,5...6			
Диапазон момента затяжки (зажимной винт)	0,8...1,6 Нм (M 3,5)			
Размер лезвия отвертки	0,8 x 4,0 мм			

Примечание

Данные для заказа

Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа
10-36 В AC/DC, со светодиодом	WSI 6/LD 10-36V LLC	50	**1119840000**
30-70 В AC/DC, со светодиодом	WSI 6/LD 30-70V LLC	50	**1119830000**
60-150 В AC/DC, со светодиодом	WSI 6/LD 60-150V LLC	50	**1119850000**
140-250 В AC/DC, со светодиодом	WSI 6/LD 250AC LLC	50	**1119870000**

Примечание

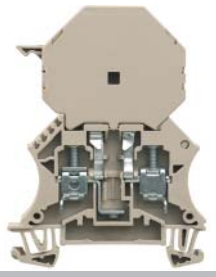
Принадлежности

	Тип	ток	К-во	№ для заказа
Винтовая перемычка				
2-полюсн.	QL 2 SAK6N	32 A	50	**0194300000**
10-полюсн.	QL 10 SAK6N	32 A	20	**0338300000**
Крепежный винт	KISC M3X20 SAK10 CU5		100	**0377100000**
Концевая пластина / разделительная пластина				
темно-бежевый	WAP 2.5-10		50	**1050000000**
темно-бежевый	WAP 16+35 WTW 2.5-10		20	**1050100000**
Концевой стопор				
темно-бежевый	WEW 35/2		100	**1061200000**
Предохранитель G, 5 x 20 мм (IEC 60127-2)				
0,25 A Хар-ка быстрая	G 20/0.25A/F		10	**0430500000**
0,50 A Хар-ка быстрая	G 20/0.50A/F		10	**0430600000**
1,00 A Хар-ка быстрая	G 20/1.00A/F		10	**0430700000**
2,00 A Хар-ка быстрая	G 20/2.00A/F		10	**0430900000**
Отвертка				
	SDS 0.8X4.0X100		1	**9008340000**
Маркировка				
	DEK 5/8 MC NE WS		800	**1856740000**
	WS 12/6,5 MC NE WS		540	**1609920000**
	DEK 5/8 MM WS		500	**2007130000**
	WS 8/8 MM WS		500	**2007170000**

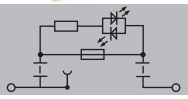
Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге

Маркеры подходят только на одну сторону. Перемычки, см. раздел "Аксессуары серии W".

WSI 6/2/LD LLC — 6 мм²



Ширина/Высота/Глубина	мм	11,9 x 60 x 78,5
макс. ток / макс. сечение провода	А/мм²	**6,3 / 10**
Макс. диапазон сечений	мм²	**0,5...10**



Технические данные

Номинальные данные		IEC 60947-7-3
Номинальное напряжение относительно соседней клеммы	В	500
Номинальный ток	А	6,3
для поперечного сечения провода	мм²	6
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения		/ 3
Класс пожаробезопасности по UL 94		V-0
Сертификаты		
Подключаемые провода (H05V/H07V)		
Одножильный / Многожильный	мм²	0,5...10 / 1,5...10
Гибкий / Гибкий с наконечником	мм²	0,5...10 / 0,5...6
Диапазон момента затяжки (зажимной винт)		0,8...1,6 Нм (M 3,5)
Размер лезвия отвертки		0,8 x 4,0 мм

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
	AWG 22...8	AWG 20...8	

Примечание

Данные для заказа

Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа
10-36 В AC/DC, со светодиодом	WSI 6/2/LD 10-36V LLC	25	**1119800000**
30-70 В AC/DC, со светодиодом	WSI 6/2/LD 30-70V LLC	25	**1119810000**
60-150 В AC/DC, со светодиодом	WSI 6/2/LD 60-150V LLC	25	**1119820000**
140-250 В AC/DC, со светодиодом	WSI 6/2/LD 250AC LLC	25	**1119790000**

Примечание

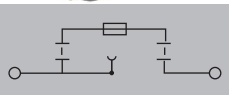
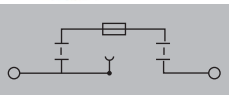
Принадлежности

	Тип	ток	К-во	№ для заказа
Винтовая перемычка				
2-полюсн.	QL 2 SAK16	76 A	50	**0470700000**
10-полюсн.	QL 10 SAK16	76 A	20	**0471000000**
Предохранительная шайба	SS M3 D 128-A 3		50	**0164400000**
Крепежный винт	KISC M3X5		100	**1052100000**
Концевая пластина / разделительная пластина				
темно-бежевый	WAP 2.5-10		50	**1050000000**
темно-бежевый	WAP 16+35 WTW 2.5-10		20	**1050100000**
Концевой стопор				
темно-бежевый	WEW 35/2		100	**1061200000**
G25 с индикатором / дюймовым предохранителем				
0,50 A Хар-ка средне медленная / 2 A	GZ 2.0A		10	**0294500000**
2,00 A Хар-ка быстрая / 5 A	GZ 5.0A		10	**0294600000**
4,00 A Хар-ка быстрая / 10 A	GZ 10.0A		10	**0293900000**
Отвертка				
	SDS 0.8X4.0X100		1	**9008340000**
Маркировка				
	DEK 5/8 MC NE WS		800	**1856740000**
	WS 12/6,5 MC NE WS		540	**1609920000**

Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге

Маркеры подходят только на одну сторону. Перемычки, см. раздел "Аксессуары серии W".

Винтовое соединение с зажимной клеткой (серия W)
Клеммы с функцией предохранителя

	WSI 25 10x38	25 мм²	WSI 25 CC	25 мм²
				
Ширина/Высота/Глубина мм	18 x 81 x 58		18 x 81 x 58	
макс. ток / макс. сечение провода А/мм²	**32 / 25**		**32 / 25**	
Макс. диапазон сечений мм²	**1,5...25**		**1,5...25**	

Технические данные

Номинальные данные				
Номинальное напряжение относительно соседней клеммы В	IEC 60947-7-3			
Номинальный ток А	**IEC**	**UL**	**CSA**	**EN 60079-7**
для поперечного сечения провода мм²	690		600 (C)	
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения	32		30	
Класс пожаробезопасности по UL 94	25		AWG 18...3	
Сертификаты			6 кВ / 3	
			V-0	
	CE, CSA, cULus			
Подключаемые провода (H05V/H07V)	**Расчетное соединение**			
Одножильный / Многожильный мм²	1,5...25 / 1,5...25			
Гибкий / Гибкий с наконечником мм²	1,5...25 / 1,5...25			
Диапазон момента затяжки (зажимной винт)	2...2,5 Нм			
Размер лезвия отвертки				
Примечание	Подходит для плавких вставок согл. IEC 60269-6 с макс. потерями мощности до 3 Вт.440 В пост. тока			

	IEC 60947-7-3			
	IEC	**UL**	**CSA**	**EN 60079-7**
	690			
	32			
	25		AWG 18...3	
			6 кВ / 3	
			V-0	
	CE, CSA			
	Расчетное соединение			
	1,5...25 / 1,5...25			
	1,5...25 / 1,5...25			
	2...2,5 Нм			
	Подходит для предохранителей согл. IEC 60269-6 с макс. потерями мощности до 3 Вт. Подходит для предохранителей согл. UL 248-4.			

Данные для заказа

Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа
1-контактн., без светодиода	WSI 25/1 10x38	12	**1966020000**
2-контактн., без светодиода	WSI 25/2 10x38	6	**1966090000**
3-контактн., без светодиода	WSI 25/3 10x38	4	**1966080000**
1-контактн., со светодиодом	WSI 25/1 10x38/LED	12	**1966060000**
Примечание	Выдерживает напряжение 1000 В пост. тока.		

Тип	К-во	№ для заказа
WSI 25/1 CC	12	**1966050000**
WSI 25/2 CC	6	**1966040000**
WSI 25/3 CC	4	**1966030000**
WSI 25/1 CC/LED	12	**1966070000**

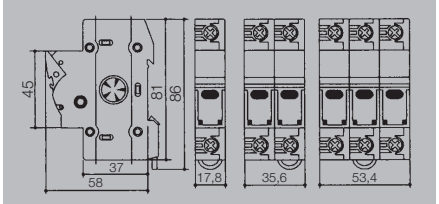
Принадлежности

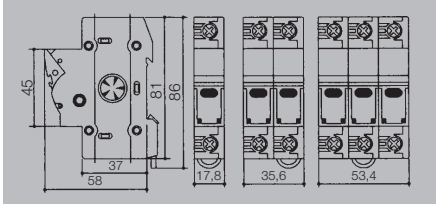
Маркировка	Тип	ток	К-во	№ для заказа
Маркировочные шильдики	ESG 6/15 K MC NE WS		200	**1880100000**

Тип	ток	К-во	№ для заказа
ESG 6/15 K MC NE WS		200	**1880100000**

Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге

Технический чертеж

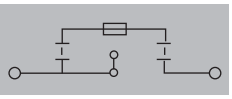




WSI 25/1 10x38 1KV — 25 мм²



Ширина/Высота/Глубина	мм	18 x 81 x 58
макс. ток / макс. сечение провода	А/мм²	**30 / 25**
Макс. диапазон сечений	мм²	**1,5...25**



Технические данные

IEC 60269-1

Номинальные данные	IEC	UL	CSA	EN 60079-7
Номинальное напряжение относительно соседней клеммы, В	1000		600 (C)	
Номинальный ток, А	30		30	
для поперечного сечения провода, мм²	25		AWG 18...8	
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения			6 кВ / 3	
Класс пожаробезопасности по UL 94			V-0	
Сертификаты				

Подключаемые провода (H05V/H07V)	Расчетное соединение
Одножильный / Многожильный, мм²	1,5...25 / 1,5...25
Гибкий / Гибкий с наконечником, мм²	1,5...25 / 1,5...25
Диапазон момента затяжки (зажимной винт)	2...2,5 Нм
Размер лезвия отвертки	

Примечание	
	Подходит для предохранителей согл. IEC 60269-6 с макс. потерями мощности до 3 Вт.

Данные для заказа

Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа
1-контактн., без светодиода	WSI 25/1 10x38 1KV	12	**1137790000**
1-контактн., со светодиодом	WSI 25/1 10X38/LED 1KV	12	**1137780000**

Примечание	

Принадлежности

Плавкие предохранители	Тип	ток	К-во	№ для заказа
2 А	FUSE 1KV DC 2A 10/38		10	**1224870000**
4 А	FUSE 1KV DC 4A 10/38		10	**1224880000**
6 А	FUSE 1KV DC 6A 10/38		10	**1224890000**
8 А	FUSE 1KV DC 8A 10/38		10	**1224900000**
10 А	FUSE 1KV DC 10A 10/38		10	**1224910000**
12 А	FUSE 1KV DC 12A 10/38		10	**1224920000**
16 А	FUSE 1KV DC 16A 10/38		10	**1224930000**
20 А	FUSE 1KV DC 20A 10/38		10	**1224950000**

Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге

Винтовое соединение с зажимной клеткой (серия W)
Клеммы с функцией предохранителя

		SAKS 2/35 DB	10 мм²	SAKS 4/35 DB	10 мм²
		D-предохранители E 16		D 01-предохранители E 14	
					
Ширина/Высота/Глубина	мм	27,6 x 80 x 73,5		24 x 75 x 65	
макс. ток / макс. сечение провода	А/мм²	**10 / 16**		**16 / 16**	
Макс. диапазон сечений	мм²	**0,22...16**		**0,22...16**	

Технические данные

Номинальные данные		IEC 60947-7-3			
		IEC	UL	CSA	EN 60079-7
Номинальное напряжение относительно соседней клеммы	В	500		600 (C)	
Номинальный ток	А	10		25	
для поперечного сечения провода	мм²	10		AWG 22...8	
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения				6 кВ / 3	
Класс пожаробезопасности по UL 94				V-0, 5VA	
Сертификаты					
Подключаемые провода (H05V/H07V)					
Одножильный / Многожильный	мм²	**Расчетное соединение**			
Гибкий / Гибкий с наконечником	мм²	0,5...16 / 0,5...10			
Диапазон момента затяжки (зажимной винт)		0,5...10 / 0,5...10			
Размер лезвия отвертки		1,2...2,4 Нм (M 4)			
		1,0 x 5,5 мм			
Примечание		Для соединения многожильных проводов от 10 мм² и проводов AWG требуется момент затяжки 2 Нм.			

Номинальные данные		IEC 60947-7-3			
		IEC	UL	CSA	EN 60079-7
Номинальное напряжение относительно соседней клеммы	В	400	600 (C)	600 (C)	
Номинальный ток	А	16	30	30	
для поперечного сечения провода	мм²	10	AWG 26...8	AWG 22...8	
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения				6 кВ / 3	
Класс пожаробезопасности по UL 94				V-0, 5VA	
Сертификаты					
Подключаемые провода (H05V/H07V)					
Одножильный / Многожильный	мм²	**Расчетное соединение**			
Гибкий / Гибкий с наконечником	мм²	0,5...16 / 0,5...10			
Диапазон момента затяжки (зажимной винт)		0,5...10 / 0,5...10			
Размер лезвия отвертки		1,2...2,4 Нм (M 4)			
		1,0 x 5,5 мм			
Примечание		400 В также с предохранителем для судового машиностроения Neozed. При соединении многожильных проводов свыше 10 мм² и 7-жильных проводов AWG момент затяжки составляет 2 Нм.			

Данные для заказа

Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа
500 В AC/DC, без светодиода	SAKS 2/35 DB	20	**1368700000**
Примечание	Материал - дуропласт KRG		

Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа
500 В AC/DC, без светодиода	SAKS 4/35 DB	20	**0501800000**
Примечание	Материал - дуропласт KRG		

Принадлежности

	Тип	ток	К-во	№ для заказа
Винтовая перемычка				
2-полюсн.	QL 2 SAKS2	36 A	20	**0207800000**
10-полюсн.	QL 10 SAKS2	36 A	20	**0338900000**
Предохранительная шайба	SS M4 D 128-A 4		100	**0136400000**
Крепежный винт	BFSC M4X9T		100	**0103300000**
Концевая пластина / разделительная пластина				
темно-бежевый	WTW EN		20	**1058800000**
Резьбовой колпачок				
SK	SK E16/SAKS2		25	**0284110000**
Предохранители				
	E 16/10A RT TNDZ		25	**0208500000**
	E 16/16A GR TNDZ		25	**0208600000**
	E 16/20A BL TNDZ		25	**0208700000**
	E 16/25A GE TNDZ		25	**0208800000**
Ограничительные кольца				
	P 16/16 GR SAKS2		100	**0209000000**
	P 16/10 RT SAKS2		100	**0208900000**
Маркировка				
	DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**

	Тип	ток	К-во	№ для заказа
Винтовая перемычка				
2-полюсн.	QL 2 SAKS4	36 A	20	**0328000000**
10-полюсн.	QL 10 SAKS4	36 A	20	**0339000000**
Предохранительная шайба	SS M4 D 128-A 4		100	**0136400000**
Крепежный винт	BFSC M4X9T		100	**0103300000**
Концевая пластина / разделительная пластина				
темно-бежевый	WTW EN		20	**1058800000**
Резьбовой колпачок				
SK	SK E14 SAKS4		20	**0339410000**
Предохранители				
	E 14/2A RS		10	**0137400000**
	E 14/4A BR		10	**0137500000**
	E 14/6A GN		10	**0328300000**
	E 14/10A RT		10	**0328400000**
Ограничительные кольца				
	P 14/4 D01 BR SAKS4		50	**0138100000**
	P 14/2 D01 RS SAKS4		50	**0138000000**
Маркировка				
	DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**

Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге	Запасной резьбовой колпачок, номер для заказа 0284110000 (K-BO 20) Перемычки, см. "Аксессуары серии W".	Запасной резьбовой колпачок, номер для заказа 0339410000 (K-BO 20) Перемычки, см. "Аксессуары серии W".

SAKS 5/35 DB — 16 мм²

D 02-предохранитель E 18



Ширина/Высота/Глубина	мм	28 x 80 x 65
макс. ток / макс. сечение провода	А/мм²	**63 / 16**
Макс. диапазон сечений	мм²	**1,5...16**



Технические данные

IEC 60947-7-3

Номинальные данные	IEC	UL	CSA	EN 60079-7
Номинальное напряжение относительно соседней клеммы, В	400	600 (C)	600 (C)	
Номинальный ток, А	63	40	63	
для поперечного сечения провода, мм²	16	AWG 14...6	AWG 14...6	
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения		6 кВ / 3		
Класс пожаробезопасности по UL 94		V-0, 5VA		
Сертификаты				

Подключаемые провода (H05V/H07V)	Расчетное соединение
Одножильный / Многожильный, мм²	1,5...16 / 1,5...16
Гибкий / Гибкий с наконечником, мм²	1,5...16 / 1,5...16
Диапазон момента затяжки (зажимной винт)	1,2...2,4 Нм (M 4)
Размер лезвия отвертки	1,0 x 5,5 мм

Примечание

400 В также с предохранителем для судового машиностроения Neozed. При соединении многожильных проводов свыше 10 мм² и 7-жильных проводов AWG момент затяжки составляет 2 Нм.

Данные для заказа

Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа
500 В AC/DC, без светодиода	SAKS 5/35 DB	20	**0502100000**
Примечание	Материал - дуропласт KRG		

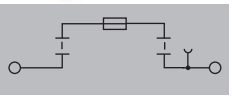
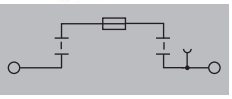
Принадлежности

	Тип	ток	К-во	№ для заказа
Винтовая перемычка				
2-полюсн.	QL 2 SAKS2	36 A	20	**0207800000**
10-полюсн.	QL 10 SAKS2	36 A	20	**0338900000**
Предохранительная шайба	SS M4 D 128-A 4		100	**0136400000**
Крепежный винт	BFSC M4X9T		100	**0103300000**
Концевая пластина / разделительная пластина				
темно-бежевый	WTW EN		20	**1058800000**
Резьбовой колпачок				
SK	SK E18 SAKS5		20	**0359310000**
Предохранители				
	E 18/20A BL		10	**0361300000**
	E 18/25A GE		10	**0361400000**
	E 18/35A SW		10	**0361500000**
Ограничительные кольца				
	P 18/20 D02 BL SAKS5		50	**0361800000**
	P 18/25 D02 GE SAKS5		50	**0361900000**
	P 18/35 D02 SW SAKS5		50	**0362000000**
	P 18/50 D02 WS SAKS5		50	**0362100000**
Маркировка				
	DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**

Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге

Запасной резьбовой колпачок, номер для заказа 0359310000 (K-B0 20)
Перемычки, см. "Аксессуары серии W".

Винтовое соединение с зажимной клеткой (серия W)
Клеммы с функцией предохранителя

	WTR 2.5/SI	2,5 мм²	WTR 4/SI	4 мм²
				
Ширина/Высота/Глубина мм	5,1 x 60 x 97		6,1 x 60 x 97	
макс. ток / макс. сечение провода А/мм²	**6,3 / 4**		**6,3 / 6**	
Макс. диапазон сечений мм²	**0,05...4**		**0,22...6**	

Технические данные

Номинальные данные		WTR 2.5/SI	WTR 4/SI
Номинальное напряжение относительно соседней клеммы	В	IEC 60947-7-3	IEC 60947-7-3
Номинальный ток	А	IEC / UL / CSA / EN 60079-7	IEC / UL / CSA / EN 60079-7
для поперечного сечения провода	мм²	400 / 300 (D) / 300 (D) /	400 / 300 (D) / 300 (C) /
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения		6,3 / 10 / 10 /	6,3 / 6,3 / 6,3 /
Класс пожаробезопасности по UL 94		2,5 / AWG 22...12 / AWG 26...12 /	4 / AWG 22...10 / AWG 22...10 /
Сертификаты		6 кВ / 3	6 кВ / 3
		V-0	V-0
		CE, CSA, UL	CSA, BL, KTL, UL
Подключаемые провода (H05V/H07V)		**Расчетное соединение**	**Расчетное соединение**
Одножильный / Многожильный	мм²	0,5...4 / 1,5...4	0,5...6 / 1,5...6
Гибкий / Гибкий с наконечником	мм²	0,5...4 / 0,5...2,5	0,5...4 / 0,5...4
Диапазон момента затяжки (зажимной винт)		0,4...0,8 Нм (M 2,5)	0,5...0,6 Нм (M 3)
Размер лезвия отвертки		0,6 x 3,5 мм	0,6 x 3,5 мм
Примечание		Провод 2,5 мм² с кабельным наконечником и пластиковой манжетой, только при наличии манжеты оптимизированного диаметра (номер для заказа 1333100000, к-во 500).	Номинальный ток клеммы определяется максимальной мощностью потерь плавкой вставки, которая составляет 1,6 Вт.

Данные для заказа

Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа
400 В AC/DC, без светодиода	WTR 2.5/SI	25	**1763940000**
10-36 В AC/DC, со светодиодом	WTR 2.5/SI LD 36V	25	**1763950000**
30-70 В AC/DC, со светодиодом			
60-150 В AC/DC, со светодиодом			
140-250 В AC/DC, со светодиодом			
Примечание	UL/CSA для предохранителя указано напряжение 400 В; в противном случае для UL/CSA также действует указанный диапазон напряжений.		

Тип	К-во	№ для заказа
WTR 4 SI	25	**7910240000**
WTR 4/SI LD 36V	25	**7914370000**
WTR 4/SI LD 70V	25	**7914380000**
WTR 4/SI LD 150V	25	**7914390000**
WTR 4/SI LD 250V	25	**7914400000**

UL/CSA для предохранителя указано напряжение 400 В; в противном случае для UL/CSA также действует указанный диапазон напряжений.

Принадлежности

	Тип	ток	К-во	№ для заказа
Пружинная перемычка				
2-полюсн.	ZQV 2.5N/2	24 A	60	**1527540000**
10-полюсн.	ZQV 2.5N/10	24 A	20	**1527690000**
2-полюсн.				
10-полюсн.				
Концевая пластина / разделительная пластина				
темно-бежевый	WAP 2.5-10		50	**1050000000**
темно-бежевый	WAP 16+35 WTW 2.5-10		20	**1050100000**
Предохранитель G, 5 x 20 мм (IEC 60127-2)				
0,25 A Хар-ка быстрая	G 20/0.25A/F		10	**0430500000**
0,50 A Хар-ка быстрая	G 20/0.50A/F		10	**0430600000**
1,00 A Хар-ка быстрая	G 20/1.00A/F		10	**0430700000**
2,00 A Хар-ка быстрая	G 20/2.00A/F		10	**0430900000**
Отвертка				
Стандартн.	SDS 0.6X3.5X100		10	**9008330000**
Маркировка				
	DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
	WS 12/5 MC NE WS		720	**1609860000**
	DEK 5/5 MM WS		800	**2007110000**
	WS 8/5 MM WS		800	**2007150000**

Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZQV 4N/2 GE	32 A	60	**1758250000**
ZQV 4N/10 GE	32 A	20	**1758260000**
WAP 2.5-10		50	**1050000000**
WAP 16+35 WTW 2.5-10		20	**1050100000**
G 20/0.25A/F		10	**0430500000**
G 20/0.50A/F		10	**0430600000**
G 20/1.00A/F		10	**0430700000**
G 20/2.00A/F		10	**0430900000**
SDS 0.6X3.5X100		10	**9008330000**
DEK 5/6 MC NE WS		1000	**1609820000**
WS 12/6 MC NE WS		600	**1609900000**
DEK 5/6 MM WS		600	**2007120000**
WS 8/6 MM WS		600	**2007160000**

Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге

Возможность установки перемычки для WTR 2.5, см. раздел "Аксессуары серии W"

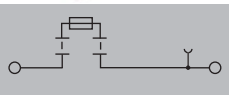
Перемычки, см. раздел "Аксессуары серии W".

WTR 4 SI SL — 4 мм²

С держателем предохранителя



Ширина/Высота/Глубина	мм	6,1 x 61,5 x 97
макс. ток / макс. сечение провода	А/мм²	**6,3 / 6**
Макс. диапазон сечений	мм²	**0,22...6**



Технические данные

IEC 60947-7-1

Номинальные данные	IEC	UL	CSA	EN 60079-7
Номинальное напряжение относительно соседней клеммы, В	400	300 (D)	300 (D)	
Номинальный ток, А	6,3	6,3	6,3	
для поперечного сечения провода, мм²	4	AWG 22...10	AWG 22...10	
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения		6 кВ / 3		
Класс пожаробезопасности по UL 94		V-0		
Сертификаты				

Подключаемые провода (H05V/H07V)	Расчетное соединение
Одножильный / Многожильный, мм²	0,5...6 / 1,5...6
Гибкий / Гибкий с наконечником, мм²	0,5...4 / 0,5...4
Диапазон момента затяжки (зажимной винт)	0,5...1 Нм (M 3)
Размер лезвия отвертки	0,6 x 3,5 мм

Примечание

Данные для заказа

Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа
400 В AC/DC, без светодиода	WTR 4 SI SL	25	**7910330000**

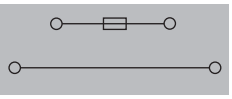
Примечание

Принадлежности

	Тип	ток	К-во	№ для заказа
Пружинная перемычка				
2-полюсн.	ZQV 4N/2	32 A	60	**1527930000**
10-полюсн.	ZQV 4N/10	32 A	20	**1528090000**
Концевая пластина / разделительная пластина				
темно-бежевый	WAP 2.5-10		50	**1050000000**
Черный	WAP 2.5-10 SW		50	**1050010000**
темно-бежевый	WAP 16+35 WTW 2.5-10		20	**1050100000**
Концевой стопор				
темно-бежевый	WEW 35/2		100	**1061200000**
Крючкообразные кабельные наконечники				
	HBT 1,5 - 3,0 RT		100	**1312440000**
	HBT 2,5 - 3,0 BL		100	**1312450000**
Маркировка				
	DEK 5/6 MC NE WS		1000	**1609820000**
	WS 12/6 MC NE WS		600	**1609900000**
	DEK 5/6 MM WS		600	**2007120000**
	WS 8/6 MM WS		600	**2007160000**

Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге

Перемычки, см. раздел "Аксессуары серии W".

	KDKS 1/35 DB	KDKS 1EN/LLC
	4 мм²	4 мм²
	Метрические предохранители 5 x 20 мм	
		
Ширина/Высота/Глубина, мм	8 x 73,5 x 55,6	8 x 76,5 x 54,6
макс. ток / макс. сечение провода, А/мм²	**6,3 / 4** 	
Макс. диапазон сечений, мм²	**0,22...4**	

Технические данные

	KDKS 1/35 DB	KDKS 1EN/LLC
Номинальные данные		
Номинальное напряжение относительно соседней клеммы, В	500	
Номинальный ток, А	6,3	
для поперечного сечения провода, мм²	4	
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения	6 кВ / 3	/ 3
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0	V-0
Сертификаты		
Подключаемые провода (H05V/H07V)		
Одножильный / Многожильный, мм²		
Гибкий / Гибкий с наконечником, мм²		
Диапазон момента затяжки (зажимной винт)		
Размер лезвия отвертки		
Примечание		

KDKS 1/35 DB			
IEC 60947-7-3			
IEC	**UL**	**CSA**	**EN 60079-7**
500	300 (C)	300 (D)	
6,3	10	10	
4	AWG 26...12	AWG 26...12	
Расчетное соединение			
0,5...4 / 1,5...4			
0,5...4 / 0,5...4			
0,5...0,8 Нм (M 3)			
0,6 x 3,5 мм			
Примечание: если используется перемычка, макс. размер провода = 2,5 мм².			

KDKS 1EN/LLC			
IEC	**UL**	**CSA**	**EN 60079-7**
	300 (C)	150 (C)	
	20	25	
4	AWG 26...12	AWG 26...12	
Расчетное соединение			

Данные для заказа

Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа
500 В AC/DC, без светодиода	KDKS 1/35 DB	50	
10-36 В AC/DC, со светодиодом			
30-70 В AC/DC, со светодиодом			
60-150 В AC/DC, со светодиодом			
100-250 В AC/DC, со светодиодом			
Примечание	Макс. мощность потерь плавкой вставки (1,6 Вт) ограничивает расчетный ток		

Тип	К-во	№ для заказа
KDKS 1EN/LLC 10-36V AC/DC	50	**9802720001**
KDKS 1EN/LLC 30-70V AC/DC	50	**9908510001**
KDKS 1EN/LLC 60-150V AC/DC	50	**9802760001**
KDKS 1EN/LLC 100-250V AC/DC	50	**9915820001**

Принадлежности

Концевая пластина / разделительная пластина	Тип	ток	К-во	№ для заказа
темно-бежевый	AP KDKS1 DB		20	**9532470000**
Предохранитель G, 5 x 20 мм (IEC 60127-2)				
0,25 А Хар-ка быстрая	G 20/0.25A/F		10	**0430500000**
0,50 А Хар-ка быстрая	G 20/0.50A/F		10	**0430600000**
1,00 А Хар-ка быстрая	G 20/1.00A/F		10	**0430700000**
2,00 А Хар-ка быстрая	G 20/2.00A/F		10	**0430900000**
Маркировка				
	DEK 5/8 MC NE WS		800	**1856740000**

Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге

KDKS 1PE/LLC — 4 мм²



Ширина/Высота/Глубина	мм
макс. ток / макс. сечение провода	-/мм²
Макс. диапазон сечений	мм²

8 x 91 x 65
/ 4
0,33...4

Технические данные

Номинальные данные	
Номинальное напряжение относительно соседней клеммы	-
Номинальный ток	-
для поперечного сечения провода	мм²
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения	
Класс пожаробезопасности по UL 94	
Сертификаты	
Подключаемые провода (H05V/H07V)	
Одножильный / Многожильный	мм²
Гибкий / Гибкий с наконечником	мм²
Диапазон момента затяжки (зажимной винт)	
Размер лезвия отвертки	
Примечание	

IEC 60947-7-1, IEC 60947-7-2, IEC 60947-7-3			
IEC	**UL**	**CSA**	**EN 60079-7**
	300 (C)	150 (C)	
	20	25	
4	AWG 26...12	AWG 26...12	
	6 кВ / 3		
	V-0		
Расчетное соединение			
0,5...4 / 1,5...4			
0,5...4 / 0,5...4			
0,5...1 Нм (M 3)			
0,6 x 3,5 мм			

Данные для заказа

Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа
500 В AC/DC, без светодиода			
10-36 В AC/DC, со светодиодом	KDKS 1PE/LLC 10-36V AC/DC	50	**1518300000**
30-70 В AC/DC, со светодиодом	KDKS 1PE/LLC 30-70V AC/DC	50	**1518330000**
60-150 В AC/DC, со светодиодом	KDKS 1PE/LLC 60-150V AC/DC	50	**1518340000**
100-250 В AC/DC, со светодиодом	KDKS 1PE/LLC 100-250V AC/DC	50	**1518370000**

Примечание

KDKS 1/35 DB

Защита от перегрузки и короткого замыкания

Тип	№ для заказа
KDKS 1/35 DB	**9532440000**

Способ монтажа	Применение			
	Защита только от КЗ		Перегрузка	
	T_A макс.	Ном. значения	T_A макс.	Ном. значения
Отдельно	23 °C*	4,0 Вт / 10 А*	41 °C	1,6 Вт / 6,3 А
В комбинации	50 °C*	1,6 Вт / 6,3 А	23 °C	1,6 Вт / 6,3 А

*) Значения недоступны → Указанные значения не были измерены, а были вместо этого считаны по кривым ухудшения характеристик и перенесены в рабочий режим "защита только от КЗ".

Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге

Предохранители

Технические данные

для типа клеммы:
PSI 6/10
WSI 4
WSI 6



Данные для заказа

Предохранители типа G 5 x 20 без индикатора в соот. с IEC 60127-2 (VDE 0820 T.2 BI)[1)]

Размер (мм)		Номинал. ток	Характеристики	Тип	К-во	№ для заказа
		0,1	быстродействующий	G 20/0.10A/F	10	0430300000
		0,2	быстродействующий	G 20/0.20A/F	10	0430400000
Предохранитель	G-Si. 5 x 20	0,25	быстродействующий	G 20/0.25A/F	10	0430500000
Ном. отключ. способность	1,5 кА	0,5	быстродействующий	G 20/0.50A/F	10	0430600000
		0,63	быстродействующий	G 20/0.63A/F	10	0439000000
		1	быстродействующий	G 20/1.00A/F	10	0430700000
		1,6	быстродействующий	G 20/1.60A/F	10	0430800000
		2	быстродействующий	G 20/2.00A/F	10	0430900000
		2,5	быстродействующий	G 20/2.50A/F	10	0431000000
		3,15	быстродействующий	G 20/3.15A/F	10	0431100000
		4	быстродействующий	G 20/4.00A/F	10	0431200000
		5	быстродействующий	G 20/5.00A/F	10	0431300000
		6,3	быстродействующий	G 20/6.30A/F	10	0431400000

(M) = со средней задержкой; (F) = быстродействующий

Технические данные

для типа клеммы:
WSI 6



Данные для заказа

Предохранители типа G 5 x 25 с кодом в соот. с DIN 41576[1)]

Размер (мм)		Номинал. ток	Характеристики	Тип	К-во	№ для заказа
		0,25	со средн. задер.	G 25/0.25A/M GE	10	0546900000
		0,5	со средн. задер.	G 25/0.50A/M WS	10	0510300000
Предохранитель	G-Si. 5 x 25	0,8	со средн. задер.	G 25/0.80A/M GR	10	0646400000
Ном. отключ. способность	80 A	1	со средн. задер.	G 25/1.00A/M RT	10	0265800000
		10	со средн. задер.	G 25/10.0A/M RT	10	0193100000
		2	со средн. задер.	G 25/2.00A/F BL	10	0192700000
		4	со средн. задер.	G 25/4.00A/F BR	10	0192800000
		6,3	со средн. задер.	G 25/6.30A/F GN	10	0192900000

(M) = со средней задержкой; (F) = быстродействующий

Технические данные

для типа клеммы:
WSI 4/2
WSI 6/2 GZ/DEF63



Данные для заказа

Предохранители 1¼" x ¼" без индикатора в соот. с BS 88

Размер (мм)		Номинал. ток	Характеристики	Тип	К-во	№ для заказа
		0,5	быстродейств.	GZ 0.5A/F	10	1460580000
		1	быстродейств.	GZ 1.0A/F	10	1460590000
Предохранитель	G-Si. 6,3 x 32	2	быстродейств.	GZ 2.0A/F	10	1460600000
Ном. отключ. способность	50 кА	3	быстродейств.	GZ 3.0A/F	10	1460610000
		5	быстродейств.	GZ 5.0A/F	10	1460620000
		7	быстродейств.	GZ 7.0A/F	10	1460630000
		10	быстродейств.	GZ 10.0A/F	10	1460640000
		12,5	быстродейств.	GZ 12.5A/F	10	1460650000

(M) = со средней задержкой; (F) = быстродействующий

Технические данные

для типа клеммы:
SAKS 2/35 DB



Данные для заказа

Предохранитель типа D E 16 с индикатором в соот. с DIN 49360 (Diazed)

Размер (мм)	Номинал. ток	Характеристики	Тип	К-во	№ для заказа
	10		E 16/10A RT TNDZ	25	0208500000
	16		E 16/16A GR TNDZ	25	0208600000
Предохранитель	20		E 16/20A BL TNDZ	25	0208700000
Номинальная отключающая способность	25		E 16/25A GE TNDZ	25	0208800000

(M) = со средней задержкой; (F) = быстродействующий

Технические данные

для типа клеммы:
SAKS 4/35 DB



Данные для заказа

Предохранители типа D E 14 размера D 01 и E 18 размера D 02 с индикатором в соот. с DIN 49522 (Neozed)[3)]

Размер (мм)	Номинал. ток	Характеристики	Тип	К-во	№ для заказа
	10		E 14/10A RT	10	0328400000
	16		E 14/16A GR	10	0328500000
Предохранитель	2		E 14/2A RS	10	0137400000
Номинальная отключающая способность	4		E 14/4A BR	10	0137500000
	6		E 14/6A GN	10	0328300000

(M) = со средней задержкой; (F) = быстродействующий

Предохранители

Технические данные

для типа клеммы:
SAKS 5/35 DB



Данные для заказа

Предохранители типа D E 14 размера D 01 и E 18 размера D 02 с индикатором в соот. с DIN 49522 (Neozed)[3)]

Размер (мм)	Номинал. ток	Характеристики	Тип	К-во	№ для заказа
	20		E 18/20A BL	10	**0361300000**
	25		E 18/25A GE	10	**0361400000**
Предохранитель	35		E 18/35A SW	10	**0361500000**
Номинальная отключающая способность	50		E 18/50A WS	10	**0361600000**
	63		E 18/63A KU	10	**0361700000**

(M) = со средней задержкой; (F) = быстродействующий

1) Компания SIBA поставляет предохранители типа G 5 x 25 с индикатором, также в исполнении для судового машиностроения для 450 В~.
2) Предохранители 5 x 30 (500 В~) для SAKS 3 предлагаются компанием WICKMANN.
3) Компания LINDNER поставляет предохранители Neozed, также в исполнении для судового машиностроения для 440 В~.
4) Предохранители с размерами 1 дюйм. x 1/4 дюйм. = 25,4 x 6,35 мм и 13/32 дюйм. x 11/2 дюйм. = 10,3x38,1 мм не входят в программу.
5) Только для SAKS 1 и SAKS 7.

Плавкий предохранитель 10x38 мм

Для фотоэлектрических систем требуется защита каждой линейки солнечных панелей в отдельности. Поскольку здесь используется постоянное напряжение и ток, должны применяться только предусмотренные для этого предохранители.
Предохранителя переменного тока не подходят. Плавкие предохранители размера 10 x 38 мм охватывают диапазон 2-20 A при напряжении до 1000 В пост. тока.



Технические данные

Диаметр	10
Высота	38
Характеристики	
Стандартн.	

Данные для заказа

Тип	Ток	Ном. напряжение	Ном. отключ. способность	Интеграл Джоуля	Отдаваемая мощность (при 1,5 In)	К-во	№ для заказа
FUSE 1KV DC 2A 10/38	2 A	1000 В	30	3	1,2	10	**1224870000**
FUSE 1KV DC 4A 10/38	4 A	1000 В	30	10	1,8	10	**1224880000**
FUSE 1KV DC 6A 10/38	6 A	1000 В	30	45	2,5	10	**1224890000**
FUSE 1KV DC 8A 10/38	8 A	1000 В	30	5	1,6	10	**1224900000**
FUSE 1KV DC 10A 10/38	10 A	1000 В	30	7	2	10	**1224910000**
FUSE 1KV DC 12A 10/38	12 A	1000 В	30	10	2,4	10	**1224920000**
FUSE 1KV DC 16A 10/38	15 A	1000 В	30	30	2,1	10	**1224930000**
FUSE 1KV DC 20A 10/38	20 A	1000 В	30	52	2,5	10	**1224950000**
Примечание							

Ограничительные кольца

Технические данные

для типа клеммы:
SAKS 4/35 DB



Данные для заказа

Тип	Предохранитель	Ток	Цвет	К-во	№ для заказа
P 14/2 D01 RS SAKS4	E14 / 2	2 A	Розовый	50	**0138000000**
P 14/4 D01 BR SAKS4	E14 / 4	4 A	Коричневый	50	**0138100000**
P 14/6 D01 GN SAKS4	E14 / 6	6 A	Зеленый	50	**0328600000**
P 14/10 D01 RT SAKS4	E14 / 10	10 A	Красный	50	**0328700000**

Технические данные

для типа клеммы:
SAKS 5/35 DB



Данные для заказа

Тип	Предохранитель	Ток	Цвет	К-во	№ для заказа
P 18/20 D02 BL SAKS5	E18 / 20	20 A	синий	50	**0361800000**
P 18/25 D02 GE SAKS5	E18 / 25	25 A	Желтый	50	**0361900000**
P 18/35 D02 SW SAKS5	E18 / 35	35 A	Черный	50	**0362000000**
P 18/50 D02 WS SAKS5	E18 / 50	50 A	Белый	50	**0362100000**

Технические данные

для типа клеммы:
SAKS 2/35 DB



Данные для заказа

Тип	Предохранитель	Ток	Цвет	К-во	№ для заказа
P 16/10 RT SAKS2	E16 / 10	10 A	Красный	100	**0208900000**
P 16/16 GR SAKS2	E16 / 16	16 A	Серый	100	**0209000000**

Винтовое соединение с зажимной клеткой (серия W)
Измерительно-расцепительные клеммы

	WTR 2.5	WTR 2.5 STB
	2,5 мм²	2,5 мм²
	С зажимным винтом	С гнездами
		
Ширина/Высота/Глубина, мм	5,1 x 60 x 48	5,1 x 60 x 48
макс. ток / макс. сечение провода, А/мм²	24 / 4	24 / 4
Макс. диапазон сечений, мм²	0,05...4	0,05...4

Технические данные

	WTR 2.5	WTR 2.5 STB
Номинальные данные		
Номинальное напряжение проходной клеммы, В	IEC 60947-7-1	IEC 60947-7-1
Номинальный ток, А	IEC / UL / CSA / EN 60079-7	IEC / UL / CSA / EN 60079-7
для поперечного сечения провода, мм²	500 / 600 / 300 /	500 / 300 / 300 /
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения	24 / 20 / 10 /	24 / 20 / 10 /
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94	2,5 / AWG 30...12 / AWG 26...12 /	2,5 / AWG 30...12 / AWG 26...12 /
К-во рабочих циклов	6 кВ / 3	6 кВ / 3
Сертификаты	A3 / V-0	A3 / V-0
Подключаемые провода (H05V/H07V)		
Одножильный / Многожильный, мм²	Расчетное соединение	Расчетное соединение
Гибкий / Гибкий с наконечником, мм²	0,5...4 / 1,5...4	0,5...4 / 1,5...4
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки, мм/-	0,5...4 / 0,5...2,5	0,5...4 / 0,5...2,5
	10 / 0,6 x 3,5 мм	10 / 0,6 x 3,5 мм
Примечание	Провод 2,5 мм² с кабельным наконечником с пластиковой манжетой, только с номером для заказа 1333100000 (K-BO 500).	Провод 2,5 мм² с кабельным наконечником с пластиковой манжетой, только с номером для заказа 1333100000 (K-BO 500).

Данные для заказа

Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа
темно-бежевый	WTR 2.5	100	1855610000
без разъединителя, темно-бежевый	WTR 2.5/O.TNHE	100	8731700000
синий	WTR 2.5 BL	100	8731640000

Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа
темно-бежевый	WTR 2.5 STB2.3	100	1855620000
без разъединителя, темно-бежевый	WTR 2.5/O.TNHE STB2.3	100	8731670000
синий	WTR 2.5 STB2.3 BL	100	8731660000

Принадлежности

	Тип	ток	К-во	№ для заказа
Пружинная перемычка				
2-полюсн.				
10-полюсн.	ZQV 2.5N/2	24 A	60	1527540000
2-полюсн.	ZQV 2.5N/10	24 A	20	1527690000
10-полюсн.				
Концевая пластина / разделительная пластина				
темно-бежевый	WAP 2.5-10		50	1050000000
темно-бежевый				
Концевой стопор				
темно-бежевый	WEW 35/2		100	1061200000
Держатель для плавких вставок 5 x 20 мм				
400 В AC/DC, без светодиода	SIHA 3/G20		25	7921560000
10 - 36 В AC/DC, красный светодиод	SIHA 3/G20/LD 10-36V		25	7921570000
140 - 250 В AC/DC, красный светодиод	SIHA 3/G20/LD 140-250V		25	7921600000
Компонентный штекер (макс., 250 В)				
без оснастки	BEST		50	1833100000
с проволочной перемычкой	BEST/DRBR		50	1878570000
С диодом 1N4007	BEST/D		50	1878560000
Размыкающий штекер				
съемный, в качестве замены для размыкающего рычажка	TNST		50	1833090000
Отвертка				
Стандартн.	SDS 0.6X3.5X100		10	9008330000
Испытание / Проверка				
Тестовый штекер				
Маркировка				
	WS 12/5 MC NE WS		720	1609860000
	DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
	WS 8/5 MM WS		800	2007150000
	DEK 5/5 MC NE WS		1000	1609801044

	Тип	ток	К-во	№ для заказа
Пружинная перемычка				
2-полюсн.				
10-полюсн.	ZQV 2.5N/2	24 A	60	1527540000
2-полюсн.	ZQV 2.5N/10	24 A	20	1527690000
10-полюсн.				
Концевая пластина / разделительная пластина				
темно-бежевый	WAP 2.5-10		50	1050000000
темно-бежевый				
Концевой стопор				
темно-бежевый	WEW 35/2		100	1061200000
Держатель для плавких вставок 5 x 20 мм				
400 В AC/DC, без светодиода	SIHA 3/G20		25	7921560000
10 - 36 В AC/DC, красный светодиод	SIHA 3/G20/LD 10-36V		25	7921570000
140 - 250 В AC/DC, красный светодиод	SIHA 3/G20/LD 140-250V		25	7921600000
Компонентный штекер (макс., 250 В)				
без оснастки	BEST		50	1833100000
с проволочной перемычкой	BEST/DRBR		50	1878570000
С диодом 1N4007	BEST/D		50	1878560000
Размыкающий штекер				
съемный, в качестве замены для размыкающего рычажка	TNST		50	1833090000
Отвертка				
Стандартн.	SDS 0.6X3.5X100		10	9008330000
Испытание / Проверка				
Тестовый штекер				
Маркировка				
	WS 12/5 MC NE WS		720	1609860000
	DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
	WS 8/5 MM WS		800	2007150000
	DEK 5/5 MC NE WS		1000	1609801044

Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге	Перемычки, см. раздел "Аксессуары серии W".
	Специальные перемычки, см. раздел по аксессуарам серии W.

WTR 2.5/ZZ — 2,5 мм²

Двойное соединение



5,1 x 60 x 46,5
14 / 4
0,13...4



IEC	UL	CSA	EN 60079-7
400	300	300	
14	10	10	
2,5	AWG 26...12	AWG 26...12	
	6 кВ / 3		
	A3 / V-0		

Расчетное соединение
0,5...4 / 1,5...4
0,5...4 / 0,5...2,5
7 / 0,6 x 3,5 мм

Тип	К-во	№ для заказа
WTR 2.5/ZZ	100	**1039900000**
WTR 2.5/ZZ BL	100	**1039980000**

Провод 2,5 мм² с кабельным наконечником с пластиковой манжетой, только при наличии манжеты оптимизированного диаметра (номер для заказа 1333100000, K-BO 500).

Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZQV 2.5N/2	24 A	60	**1527540000**
ZQV 2.5N/10	24 A	20	**1527690000**
WAP WTR2.5/ZZ		20	**1074600000**
WEW 35/2		100	**1061200000**
SIHA 1/G20		25	**9537550000**
SIHA 1/G20 10-36V		25	**9537560000**
SDS 0.6X3.5X100		10	**9008330000**
WS 12/5 MC NE WS		720	**1609860000**
DEK 5/5 MM WS		800	**2007110000**
WS 8/5 MM WS		800	**2007150000**
DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**

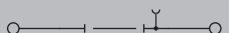
Перемычки, см. раздел "Аксессуары серии W".

WTR 4 — 4 мм²

С зажимным винтом



6,1 x 60 x 48
32 / 6
0,22...6



IEC	UL	CSA	EN 60079-7
400	300	300	
32	10	10	
4	AWG 22...10	AWG 22...10	
	6 кВ / 3		
	A4 / V-0		

Расчетное соединение
0,5...6 / 1,5...6
0,5...4 / 0,5...4
13 / 0,6 x 3,5 мм

Тип	К-во	№ для заказа
WTR 4	50	**7910180000**
WTR 4/0.TNHE	50	**2436380000**
WTR 4 BL	50	**7910190000**

Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZQV 4N/2 GE	32 A	60	**1758250000**
ZQV 4N/10 GE	32 A	20	**1758260000**
WAP 2.5-10		50	**1050000000**
WAP 16+35 WTW 2.5-10		20	**1050100000**
WEW 35/2		100	**1061200000**
SIHA 3/G20		25	**7921560000**
SIHA 3/G20/LD 10-36V		25	**7921570000**
SIHA 3/G20/LD 140-250V		25	**7921600000**
BEST		50	**1833100000**
BEST/DRBR		50	**1878570000**
BEST/D		50	**1878560000**
TNST		50	**1833090000**
SDS 0.6X3.5X100		10	**9008330000**
WS 12/5 MC NE WS		720	**1609860000**
DEK 5/6 MM WS		600	**2007120000**
WS 8/6 MM WS		600	**2007160000**

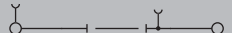
Перемычки, см. раздел "Аксессуары серии W".

WTR 4 STB — 4 мм²

С гнездом



6,1 x 60 x 48
32 / 6
0,22...6



IEC	UL	CSA	EN 60079-7
400	300	300	
32	10	10	
4	AWG 22...10	AWG 22...10	
	6 кВ / 3		
	A4 / V-0		

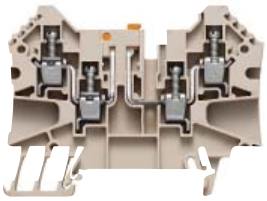
Расчетное соединение
0,5...6 / 1,5...6
0,5...4 / 0,5...4
13 / 0,6 x 3,5 мм

Тип	К-во	№ для заказа
WTR 4 STB	50	**7910210000**
WTR 4 STB/0.TNHE	50	**2436390000**
WTR 4 STB BL	50	**7910220000**

Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZQV 4N/2 GE	32 A	60	**1758250000**
ZQV 4N/10 GE	32 A	20	**1758260000**
WAP 2.5-10		50	**1050000000**
WAP 16+35 WTW 2.5-10		20	**1050100000**
WEW 35/2		100	**1061200000**
SIHA 3/G20		25	**7921560000**
SIHA 3/G20/LD 10-36V		25	**7921570000**
SIHA 3/G20/LD 140-250V		25	**7921600000**
BEST		50	**1833100000**
BEST/DRBR		50	**1878570000**
BEST/D		50	**1878560000**
TNST		50	**1833090000**
SDS 0.6X3.5X100		10	**9008330000**
PS 2.3 RT		20	**0180400000**
WS 12/5 MC NE WS		720	**1609860000**
DEK 5/6 MM WS		600	**2007120000**
WS 8/6 MM WS		600	**2007160000**

Перемычки, см. раздел "Аксессуары серии W".

Винтовое соединение с зажимной клеткой (серия W)
Измерительно-расцепительные клеммы

	WTR 4/ZZ	WTR 4/ZZ STB
	4 мм²	4 мм²
	Двойное соединение с зажимным винтом	Двойное соединение с гнездом
		
Ширина/Высота/Глубина, мм	6,1 x 70 x 53	6,1 x 70 x 53
макс. ток / макс. сечение провода, А/мм²	27 / 6	27 / 6
Макс. диапазон сечений, мм²	0,05...6	0,05...6

Технические данные

Номинальные данные		WTR 4/ZZ				WTR 4/ZZ STB			
		IEC	UL	CSA	EN 60079-7	IEC	UL	CSA	EN 60079-7
Номинальное напряжение проходной клеммы	В	500	600	600		500	600	600	
Номинальный ток	А	27	25	25		27	25	25	
для поперечного сечения провода	мм²	4	AWG 30...10	AWG 30...10		4	AWG 30...10	AWG 30...10	
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения		6 кВ / 3				6 кВ / 3			
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94		A4 / V-0				A4 / V-0			
К-во рабочих циклов									
Сертификаты									
Подключаемые провода (H05V/H07V)		**Расчетное соединение**				**Расчетное соединение**			
Одножильный / Многожильный	мм²	0,5...6 / 1,5...6				0,5...6 / 1,5...6			
Гибкий / Гибкий с наконечником	мм²	0,5...4 / 0,5...4				0,5...4 / 0,5...4			
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки	мм/-	10 / 0,6 x 3,5 мм				10 / 0,6 x 3,5 мм			
Примечание									

Данные для заказа

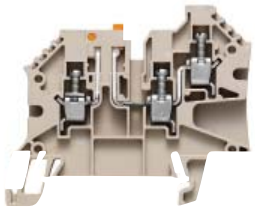
Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа	Тип	К-во	№ для заказа
темно-бежевый	WTR 4/ZZ	50	1905090000	WTR 4/ZZ STB	50	1905100000
синий	WTR 4/ZZ BL	50	1193450000	WTR 4/ZZ STB BL	50	1231330000
без разъединителя, темно-бежевый	WTR 4/ZZ/0.TNHE	50	2436420000	WTR 4/ZZ STB/0.TNHE	50	2436360000
Примечание						

Принадлежности

	Тип	ток	К-во	№ для заказа	Тип	ток	К-во	№ для заказа
Пружинная перемычка								
2-полюсн.	ZQV 4N/2	32 A	60	1527930000	ZQV 4N/2	32 A	60	1527930000
10-полюсн.	ZQV 4N/10	32 A	20	1528090000	ZQV 4N/10	32 A	20	1528090000
Концевая пластина / разделительная пластина								
темно-бежевый	WAP WDU/WTR4/ZZ		50	1905150000	WAP WDU/WTR4/ZZ		50	1905150000
темно-бежевый								
Концевой стопор								
темно-бежевый	WEW 35/2		100	1061200000	WEW 35/2		100	1061200000
Держатель для плавких вставок 5 x 20 мм								
400 В AC/DC, без светодиода	SIHA 3/G20		25	7921560000	SIHA 3/G20		25	7921560000
10 - 36 В AC/DC, красный светодиод	SIHA 3/G20/LD 10-36V		25	7921570000	SIHA 3/G20/LD 10-36V		25	7921570000
140 - 250 В AC/DC, красный светодиод	SIHA 3/G20/LD 140-250V		25	7921600000	SIHA 3/G20/LD 140-250V		25	7921600000
Компонентный штекер (макс., 250 В)								
без оснастки	BEST		50	1833100000	BEST		50	1833100000
с проволочной перемычкой	BEST/DRBR		50	1878570000	BEST/DRBR		50	1878570000
С диодом 1N4007	BEST/D		50	1878560000	BEST/D		50	1878560000
Размыкающий штекер								
съемный, в качестве замены для размыкающего рычажка	TNST		50	1833090000	TNST		50	1833090000
Отвертка								
Стандартн.	SDS 0.6X3.5X100		10	9008330000	SDS 0.6X3.5X100		10	9008330000
Испытание / Проверка								
Тестовый штекер					PS 2.3 RT		20	0180400000
Маркировка								
	WS 12/5 MC NE WS		720	1609860000	WS 12/5 MC NE WS		720	1609860000
	DEK 5/6 MM WS		600	2007120000	DEK 5/6 MM WS		600	2007120000
	WS 8/6 MM WS		600	2007160000	WS 8/6 MM WS		600	2007160000
Крючкообразные кабельные наконечники								
Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге	Перемычки, см. раздел "Аксессуары серии W".				Перемычки, см. раздел "Аксессуары серии W".			

WTR 4/ZR — 4 мм²

Дополнительное соединение, справа, с зажимным винтом



6,1 x 63,5 x 53
27 / 6
0,05...6



IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	600	600	
27	25	25	
4	AWG 30...10	AWG 30...10	
	6 кВ / 3		
	A4 / V-0		

CE SEV cULus

Расчетное соединение
0,5...6 / 1,5...6
0,5...4 / 0,5...4
10 / 0,6 x 3,5 мм

Тип	К-во	№ для заказа
WTR 4/ZR	50	**1905080000**
WTR 4/ZR/0.TNHE	50	**2436400000**

Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZQV 4N/2	32 A	60	**1527930000**
ZQV 4N/10	32 A	20	**1528090000**
WAP WDU/WTR4/ZR		50	**1905070000**
WEW 35/2		100	**1061200000**
SIHA 3/G20		25	**7921560000**
SIHA 3/G20/LD 10-36V		25	**7921570000**
SIHA 3/G20/LD 140-250V		25	**7921600000**
BEST		50	**1833100000**
BEST/DRBR		50	**1878570000**
BEST/D		50	**1878560000**
TNST		50	**1833090000**
SDS 0.6X3.5X100		10	**9008330000**
DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
WS 12/5 MC NE WS		720	**1609860000**
DEK 5/6 MM WS		600	**2007120000**
WS 8/6 MM WS		600	**2007160000**

Перемычки, см. раздел "Аксессуары серии W".

WTR 4/ZR STB — 4 мм²

Дополнительное соединение, справа, с гнездом



6,1 x 63,5 x 53
27 / 6
0,05...6



IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	600	600	
27	25	25	
4	AWG 30...10	AWG 30...10	
	6 кВ / 3		
	A4 / V-0		

CE SEV cULus

Расчетное соединение
0,5...6 / 1,5...6
0,5...4 / 0,5...4
10 / 0,6 x 3,5 мм

Тип	К-во	№ для заказа
WTR 4/ZR STB	50	**1905110000**
WTR 4/ZR STB/0.TNHE	50	**2436410000**

Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZQV 4N/2	32 A	60	**1527930000**
ZQV 4N/10	32 A	20	**1528090000**
WAP WDU/WTR4/ZR		50	**1905070000**
WEW 35/2		100	**1061200000**
SIHA 3/G20		25	**7921560000**
SIHA 3/G20/LD 10-36V		25	**7921570000**
SIHA 3/G20/LD 140-250V		25	**7921600000**
BEST		50	**1833100000**
BEST/DRBR		50	**1878570000**
BEST/D		50	**1878560000**
TNST		50	**1833090000**
SDS 0.6X3.5X100		10	**9008330000**
PS 2.3 RT		20	**0180400000**
DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
WS 12/5 MC NE WS		720	**1609860000**
DEK 5/6 MM WS		600	**2007120000**
WS 8/6 MM WS		600	**2007160000**

Перемычки, см. раздел "Аксессуары серии W".

WTR 4 SL — 4 мм²

С зажимным винтом



6,1 x 61,5 x 46,5
32 / 6
0,22...6



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	300	300	
32	22	10	
4	AWG 22...10	AWG 22...10	
	6 кВ / 3		
	A4 / V-0		

SEV BL KEMA cULus

Расчетное соединение
0,5...6 / 1,5...6
0,5...4 / 0,5...4
13 / 0,6 x 3,5 мм

Допускается 600 В согласно UL/CSA с концевой пластиной WAP или с разделительной пластиной WTW.

Тип	К-во	№ для заказа
WTR 4 SL	50	**7910270000**
WTR 4 SL BL	50	**7910280000**

При степени загрязнения 2 напряжение может быть повышено до 630 В.

Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZQV 4N/2	32 A	60	**1527930000**
ZQV 4N/10	32 A	20	**1528090000**
WAP 2.5-10		50	**1050000000**
WAP 16+35 WTW 2.5-10		20	**1050100000**
WEW 35/2		100	**1061200000**
DEK 5/6 MC NE WS		1000	**1609820000**
WS 12/6 MC NE WS		600	**1609900000**
DEK 5/6 MM WS		600	**2007120000**
WS 8/6 MM WS		600	**2007160000**
HBT 1,5 - 3,0 RT		100	**1312440000**
HBT 2,5 - 3,0 BL		100	**1312450000**

Перемычки, см. раздел "Аксессуары серии W".

Винтовое соединение с зажимной клеткой (серия W)
Измерительно-расцепительные клеммы

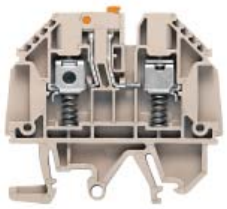
WTR 4 SL STB — 4 мм²

С гнездом



WTR 4 SL/EN — 4 мм²

с зажимным винтом



Ширина/Высота/Глубина	мм	6,1 x 61,5 x 46,5
макс. ток / макс. сечение провода	А/мм²	**32 / 6**
Макс. диапазон сечений	мм²	**0,22...6**

Ширина/Высота/Глубина	мм	6,1 x 61,5 x 51
макс. ток / макс. сечение провода	А/мм²	**32 / 6**
Макс. диапазон сечений	мм²	**0,22...6**

Технические данные

Номинальные данные		
Номинальное напряжение проходной клеммы	В	500
Номинальный ток	А	32
для поперечного сечения провода	мм²	4
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения		6 кВ / 3
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94		A4 / V-0
К-во рабочих циклов		
Сертификаты		

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	300	300	
32	22	10	
4	AWG 22...10	AWG 22...10	

Подключаемые провода (H05V/H07V)		
Одножильный / Многожильный	мм²	0,5...6 / 1,5...6
Гибкий / Гибкий с наконечником	мм²	0,5...4 / 0,5...4
Двойной кабельный наконечник	-	
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки	мм/-	13 / 0,6 x 3,5 мм

Расчетное соединение
0,5...6 / 1,5...6
0,5...4 / 0,5...4
13 / 0,6 x 3,5 мм

Примечание

Допускается 600 В согласно UL/CSA с концевой пластиной WAP или с разделительной пластиной WTW.

Номинальные данные		
Номинальное напряжение проходной клеммы	В	500
Номинальный ток	А	32
для поперечного сечения провода	мм²	4
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения		6 кВ / 3
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94		A4 / V-0
К-во рабочих циклов		
Сертификаты		

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	300	300	
32	22	10	
4	AWG 22...10	AWG 22...10	

Подключаемые провода (H05V/H07V)		
Одножильный / Многожильный	мм²	0,5...6 / 1,5...6
Гибкий / Гибкий с наконечником	мм²	0,5...4 / 0,5...4
Двойной кабельный наконечник	-	
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки	мм/-	13 / 0,6 x 3,5 мм

Расчетное соединение
0,5...6 / 1,5...6
0,5...4 / 0,5...4
13 / 0,6 x 3,5 мм

Примечание

Допускается 600 В согласно UL/CSA с концевой пластиной WAP или с разделительной пластиной WTW.

Данные для заказа

Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа
темно-бежевый	WTR 4 STB SL	50	**7910300000**
синий	WTR 4 STB SL BL	50	**7910310000**

Примечание

Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа
темно-бежевый	WTR4 SL/EN	50	**7910360000**
синий	WTR4 SL/EN BL	50	**7910370000**

Примечание

При степени загрязнения 2 напряжение может быть повышено до 630 В.

Принадлежности

Пружинная перемычка	Тип	ток	К-во	№ для заказа
2-полюсн.	ZQV 4N/2	32 A	60	**1527930000**
10-полюсн.	ZQV 4N/10	32 A	20	**1528090000**
Концевая пластина / разделительная пластина				
темно-бежевый	WAP 2.5-10		50	**1050000000**
темно-бежевый	WAP 16+35 WTW 2.5-10		20	**1050100000**
Концевой стопор				
темно-бежевый	WEW 35/2		100	**1061200000**
Крючкообразные кабельные наконечники				
	HBT 1,5 - 3,0 RT		100	**1312440000**
	HBT 2,5 - 3,0 BL		100	**1312450000**
Маркировка				
	DEK 5/6 MC NE WS		1000	**1609820000**
	WS 12/6 MC NE WS		600	**1609900000**
	DEK 5/6 MM WS		600	**2007120000**
	WS 8/6 MM WS		600	**2007160000**

Пружинная перемычка	Тип	ток	К-во	№ для заказа
2-полюсн.	ZQV 4N/2	32 A	60	**1527930000**
10-полюсн.	ZQV 4N/10	32 A	20	**1528090000**
Концевая пластина / разделительная пластина				
темно-бежевый	WAP 2.5-10		50	**1050000000**
темно-бежевый	WAP 16+35 WTW 2.5-10		20	**1050100000**
Концевой стопор				
темно-бежевый	WEW 35/2		100	**1061200000**
Крючкообразные кабельные наконечники				
	HBT 1,5 - 3,0 RT		100	**1312440000**
	HBT 2,5 - 3,0 BL		100	**1312450000**
Маркировка				
	DEK 5/6 MC NE WS		1000	**1609820000**
	WS 12/6 MC NE WS		600	**1609900000**
	DEK 5/6 MM WS		600	**2007120000**
	WS 8/6 MM WS		600	**2007160000**

Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге

Перемычки, см. раздел "Аксессуары серии W".

Перемычки, см. раздел "Аксессуары серии W".

WTR 4 STB SL/EN — 4 мм²

С гнездом



6,1 x 61,5 x 51
32 / 6
0,22...6



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	300	300	
32	22	10	
4	AWG 22...10	AWG 22...10	
	6 кВ / 3		
	A4 / V-0		

Расчетное соединение
0,5...6 / 1,5...6
0,5...4 / 0,5...4
13 / 0,6 x 3,5 мм

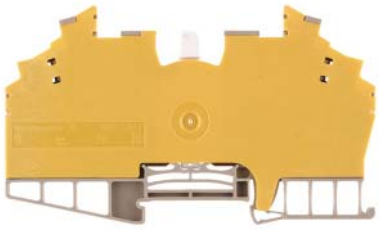
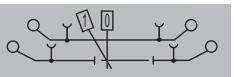
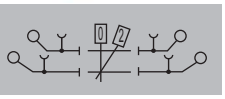
Допускается 600 В согласно UL/CSA с концевой пластиной WAP или с разделительной пластиной WTW.

Тип	К-во	№ для заказа
WTR4 SL/EN STB	50	**7910390000**

Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZQV 4N/2	32 A	60	**1527930000**
ZQV 4N/10	32 A	20	**1528090000**
WAP 2.5-10		50	**1050000000**
WAP 16+35 WTW 2.5-10		20	**1050100000**
WEW 35/2		100	**1061200000**
HBT 1,5 - 3,0 RT		100	**1312440000**
HBT 2,5 - 3,0 BL		100	**1312450000**
DEK 5/6 MC NE WS		1000	**1609820000**
WS 12/6 MC NE WS		600	**1609900000**
DEK 5/6 MM WS		600	**2007120000**
WS 8/6 MM WS		600	**2007160000**

Перемычки, см. раздел "Аксессуары серии W".

Винтовое соединение с зажимной клеткой (серия W)
Измерительно-расцепительные клеммы

	WDT 1.5/1	WDT 1.5/2
	1,5 мм²	1,5 мм²
	Размыкание нижнего уровня	Размыкание обоих уровней
		
Ширина/Высота/Глубина, мм	6,4 x 112 x 66	6,4 x 112 x 66
макс. ток / макс. сечение провода, А/мм²	**10 / 2,5**	**10 / 2,5**
Макс. диапазон сечений, мм²	**0,13...2,5**	**0,13...2,5**
		

Технические данные

	WDT 1.5/1	WDT 1.5/2
Номинальные данные	IEC 60947-7-1	IEC 60947-7-1
Номинальное напряжение проходной клеммы, В	IEC: 250 / UL: 300 / CSA: 300 / EN 60079-7:	IEC: 250 / UL: 300 / CSA: 300 / EN 60079-7:
Номинальный ток, А	10 / 10 / 10	10 / 10 / 10
для поперечного сечения провода, мм²	1,5 / AWG 26...14 / AWG 26...14	1,5 / AWG 26...14 / AWG 26...14
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения	4 кВ / 3	4 кВ / 3
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94	A2 / V-0	A2 / V-0
К-во рабочих циклов		
Сертификаты	CE SEV N UL	CE SEV N UL
Подключаемые провода (H05V/H07V)	**Расчетное соединение**	**Расчетное соединение**
Одножильный / Многожильный, мм²	0,5...2,5 / 1,5...2,5	0,5...2,5 / 1,5...2,5
Гибкий / Гибкий с наконечником, мм²	0,5...1,5 / 0,5...1,5	0,5...1,5 / 0,5...1,5
Диапазон момента затяжки (зажимной винт)	0,4...0,6 Нм (M 2,5)	0,4...0,6 Нм (M 2,5)
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки, мм/-	10 / 0,6 x 3,5 мм	10 / 0,6 x 3,5 мм
Примечание		

Данные для заказа

Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа
	WDT 1.5/1 DB/GE	25	**1015800000**
темно-бежевый			
без STB			
синий			
Примечание			

Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа
	WDT 2.5/1 DB/GE	25	**1015900000**
темно-бежевый			
без STB			
синий			
Примечание			

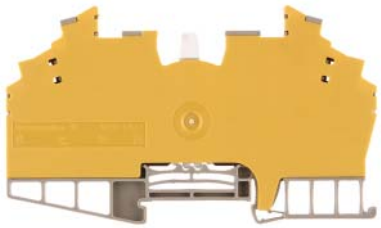
Принадлежности

	Тип	ток	К-во	№ для заказа
Концевой стопор	WEW 35/2		100	**1061200000**
темно-бежевый				
Держатель для плавких вставок 5 x 20 мм				
400 В AC/DC, без светодиода				
10 - 36 В AC/DC, красный светодиод				
Отвертка	SDS 0.6X3.5X100		10	**9008330000**
Стандартн.				
Запорный рычажок	RAHE LN WDT1.5		10	**1865410000**
Маркировка	DEK 5/6,5 MC NE WS		900	**1609840000**
	WS 8/5 MC NE WS		720	**1640740000**
Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге				

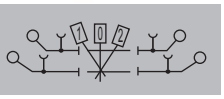
Тип	ток	К-во	№ для заказа
WEW 35/2		100	**1061200000**
SDS 0.6X3.5X100		10	**9008330000**
RAHE LN WDT1.5		10	**1865410000**
DEK 5/6,5 MC NE WS		900	**1609840000**
WS 8/5 MC NE WS		720	**1640740000**

WDT 1.5/3 — 1,5 мм²

Размыкание нижнего уровня или обоих уровней



6,4 x 112 x 66
10 / 2,5
0,13...2,5



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
250	300	300	
10	10	10	
1,5	AWG 26...14	AWG 26...14	
	4 кВ / 3		
	A2 / V-2		

CE SEV N UL

Расчетное соединение
0,5...2,5 / 1,5...2,5
0,5...1,5 / 0,5...1,5
0,4...0,6 Нм (M 2,5)
10 / 0,6 x 3,5 мм

WDT 1.5/3 BL/HB, номер для заказа 1016160000, класс пожаробезопасности V2

Тип	К-во	№ для заказа
WDT 3.5/1 DB/GE	25	**1016000000**
WDT 1.5/3 BL/HB	25	**1016160000**

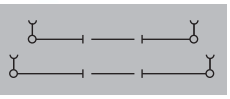
Тип	ток	К-во	№ для заказа
WEW 35/2		100	**1061200000**
SDS 0.6X3.5X100		10	**9008330000**
RAHE LN WDT1.5		10	**1865410000**
DEK 5/6,5 MC NE WS		900	**1609840000**
WS 8/5 MC NE WS		720	**1640740000**

WDTR 2.5 — 2,5 мм²

Двухуровневая клемма с размыкателем



6,2 x 94 x 67
14 / 4
0,05...4



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
400	300	300	
10	10	10	
2,5	AWG 26...12	AWG 30...12	
	4 кВ / 3		
	A3 / V-0		

CE SEV UL

Расчетное соединение
0,5...4 / 1,5...4
0,5...2,5 / 0,5...2,5
0,5...0,6 Нм (M 3)
8 / 0,6 x 3,5 мм

Тип	К-во	№ для заказа
WDTR 2.5	25	**9528070000**
WDTR 2.5 0.STB	25	**1298020000**
WDTR 2.5 BL	25	**9528080000**

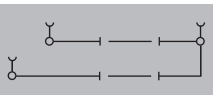
Тип	ток	К-во	№ для заказа
WEW 35/1		50	**1059000000**
SIHA 1/G20		25	**9537550000**
SIHA 1/G20 10-36V		25	**9537560000**
SDS 0.6X3.5X100		10	**9008330000**
DEK 5/6 MC NE WS		1000	**1609820000**
WS 8/5 MC NE WS		720	**1640740000**
DEK 5/5 MM WS		800	**2007110000**
WS 8/5 MM WS		800	**2007150000**

Наружная установка перемычки возможна при использовании VQB 1.5/50. См. раздел "Аксессуары".

WDTR 2.5/WE — 2,5 мм²



6,2 x 81 x 67
23 / 4
0,05...4



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
400	300	300	
10	10	17	
2,5	AWG 22...12	AWG 26...12	
	4 кВ / 3		
	A3 / V-0		

CE SEV UL

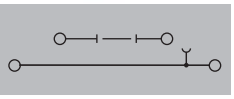
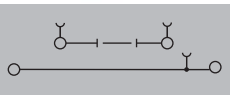
Расчетное соединение
0,5...4 / 1,5...4
0,5...2,5 / 0,5...2,5
0,5...0,6 Нм (M 3)
8 / 0,6 x 3,5 мм

Тип	К-во	№ для заказа
WDTR 2.5/WE	25	**9528090000**
WDTR 2.5/WE 0.STB	25	**1297850000**

Тип	ток	К-во	№ для заказа
WEW 35/1		50	**1059000000**
SIHA 1/G20		25	**9537550000**
SIHA 1/G20 10-36V		25	**9537560000**
SDS 0.6X3.5X100		10	**9008330000**
DEK 5/6 MC NE WS		1000	**1609820000**
WS 8/5 MC NE WS		720	**1640740000**
DEK 5/5 MM WS		800	**2007110000**
WS 8/5 MM WS		800	**2007150000**

Наружная установка перемычки возможна при использовании VQB 1.5/50. См. раздел "Аксессуары".

Винтовое соединение с зажимной клеткой (серия W)
Измерительно-расцепительные клеммы

	WDK 2.5/TR-DU	2,5 мм²	WDK 2.5/TR-DU/STB	2,5 мм²
				
Ширина/Высота/Глубина мм	5,1 x 80,5 x 66		5,1 x 80,5 x 66	
макс. ток / макс. сечение провода -/мм²	/ 4		/ 4	
Макс. диапазон сечений мм²	0,5...4		0,5...4	

Технические данные

Номинальные данные	IEC	UL	CSA	EN 60079-7
Номинальное напряжение проходной клеммы В	690		300	
Номинальный ток А	24		20	
для поперечного сечения провода мм²	2,5		AWG 30...12	
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения			8 кВ / 3	
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94			A2 / V-0	
К-во рабочих циклов				
Сертификаты				

Подключаемые провода (H05V/H07V)	Расчетное соединение
Одножильный / Многожильный мм²	0,5...4 / 1,5...4
Гибкий / Гибкий с наконечником мм²	0,5...4 / 0,5...2,5
Диапазон момента затяжки (зажимной винт)	0,5...0,6 Нм (M 3)
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки мм/-	8 / 0,6 x 3,5 мм
Примечание	

Номинальные данные	IEC	UL	CSA	EN 60079-7
Номинальное напряжение проходной клеммы В	690		300	
Номинальный ток А	24		20	
для поперечного сечения провода мм²	2,5		AWG 30...12	
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения			8 кВ / 3	
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94			A2 / V-0	
К-во рабочих циклов				
Сертификаты				

Подключаемые провода (H05V/H07V)	Расчетное соединение
Одножильный / Многожильный мм²	0,5...4 / 1,5...4
Гибкий / Гибкий с наконечником мм²	0,5...4 / 0,5...2,5
Диапазон момента затяжки (зажимной винт)	0,5...0,6 Нм (M 3)
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки мм/-	8 / 0,6 x 3,5 мм
Примечание	

Данные для заказа

Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа
темно-бежевый	WDK 2.5/TR-DU	50	1247290000
без разъединителя, темно-бежевый	WDK 2.5/TR-DU/o TNHE	50	1833600000
Примечание			

Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа
темно-бежевый	WDK 2.5/TR-DU STB	50	1247310000
без разъединителя, темно-бежевый	WDK 2.5/TR-DU/o TNHE StB	50	1833610000
Примечание			

Принадлежности

	Тип	ток	К-во	№ для заказа
Винтовая перемычка				
2-полюсн.	WQV 2.5/2	32 A	50	1053660000
10-полюсн.	WQV 10.5/2	32 A	20	1054460000
Концевая пластина / разделительная пластина				
темно-бежевый	WAP WDK 2.5N/TR-DU		50	1839850000
Концевой стопор				
темно-бежевый	WEW 35/1		50	1059000000
Держатель для плавких вставок 5 x 20 мм				
400 В AC/DC, без светодиода	SIHA 3/G20		25	7921560000
10 - 36 В AC/DC, красный светодиод	SIHA 3/G20/LD 10-36V		25	7921570000
140 - 250 В AC/DC, красный светодиод	SIHA 3/G20/LD 140-250V		25	7921600000
Компонентный штекер (макс., 250 В)				
без оснастки	BEST		50	1833100000
С диодом 1N4007	BEST/D		50	1878560000
с проволочной перемычкой	BEST/DRBR		50	1878570000
Размыкающий штекер				
съемный, в качестве замены для размыкающего рычажка	TNST		50	1833090000
Отвертка				
Стандартн.	SDS 0.6X3.5X100		10	9008330000
Маркировка				
	DEK 5/5 MC NE WS		1000	1609801044
	WS 8/5 MC NE WS		720	1640740000
	DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
	WS 8/5 MM WS		800	2007150000

	Тип	ток	К-во	№ для заказа
Винтовая перемычка				
2-полюсн.	WQV 2.5/2	32 A	50	1053660000
10-полюсн.	WQV 10.5/2	32 A	20	1054460000
Концевая пластина / разделительная пластина				
темно-бежевый	WAP WDK 2.5N/TR-DU		50	1839850000
Концевой стопор				
темно-бежевый	WEW 35/1		50	1059000000
Держатель для плавких вставок 5 x 20 мм				
400 В AC/DC, без светодиода	SIHA 3/G20		25	7921560000
10 - 36 В AC/DC, красный светодиод	SIHA 3/G20/LD 10-36V		25	7921570000
140 - 250 В AC/DC, красный светодиод	SIHA 3/G20/LD 140-250V		25	7921600000
Компонентный штекер (макс., 250 В)				
без оснастки	BEST		50	1833100000
С диодом 1N4007	BEST/D		50	1878560000
с проволочной перемычкой	BEST/DRBR		50	1878570000
Размыкающий штекер				
съемный, в качестве замены для размыкающего рычажка	TNST		50	1833090000
Отвертка				
Стандартн.	SDS 0.6X3.5X100		10	9008330000
Маркировка				
	DEK 5/5 MC NE WS		1000	1609801044
	WS 8/5 MC NE WS		720	1640740000
	DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
	WS 8/5 MM WS		800	2007150000

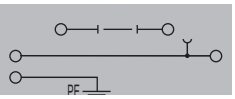
Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге	Перемычки, см. раздел "Аксессуары серии W".	Перемычки, см. раздел "Аксессуары серии W".

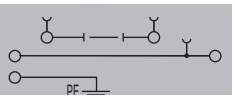
	WDK 2.5/TR-DU-PE	2,5 мм²	WDK 2.5/TR-DU-PE/STB	2,5 мм²





Ширина/Высота/Глубина	мм	5,1 x 72,5 x 66	5,1 x 72,5 x 66
макс. ток / макс. сечение провода	-/мм²	/ 4	/ 4
Макс. диапазон сечений	мм²	0,5...4	0,5...4





Технические данные

Номинальные данные		IEC	UL	CSA	EN 60079-7	IEC	UL	CSA	EN 60079-7
Номинальное напряжение проходной клеммы	В	690				690			
Номинальный ток	А	24				24			
для поперечного сечения провода	мм²	2,5				2,5			
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения				8 кВ / 3				8 кВ / 3	
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94				A2 / V-0				A2 / V-0	
К-во рабочих циклов									
Сертификаты									

Подключаемые провода (H05V/H07V)		Расчетное соединение	Расчетное соединение
Одножильный / Многожильный	мм²	0,5...4 / 1,5...4	0,5...4 / 1,5...4
Гибкий / Гибкий с наконечником	мм²	0,5...4 / 0,5...2,5	0,5...4 / 0,5...2,5
Диапазон момента затяжки (зажимной винт)		0,5...0,6 Нм (M 3)	0,5...0,6 Нм (M 3)
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки	мм/-	8 / 0,6 x 3,5 мм	8 / 0,6 x 3,5 мм

Примечание		

Данные для заказа

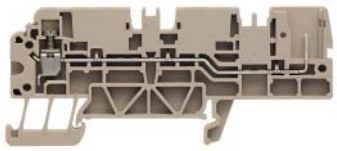
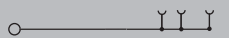
Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа	Тип	К-во	№ для заказа
темно-бежевый	WDK 2.5/TR-DU-PE	50	1247420000	WDK 2.5/TR-DU-PE STB	50	1247430000
без разъединителя, темно-бежевый	WDK 2.5/TR-DU-PE/o TNHE	50	1833640000	WDK 2.5/TR-DU-PE/o TNHE StB	50	1833670000
Примечание						

Принадлежности

Винтовая перемычка	Тип	ток	К-во	№ для заказа	Тип	ток	К-во	№ для заказа
2-полюсн.	WQV 2.5/2	32 A	50	1053660000	WQV 2.5/2	32 A	50	1053660000
10-полюсн.	WQV 10.5/2	32 A	20	1054460000	WQV 10.5/2	32 A	20	1054460000
Концевая пластина / разделительная пластина								
темно-бежевый	WAP WDK 2.5N/TR-DU		50	1839850000	WAP WDK 2.5N/TR-DU		50	1839850000
Концевой стопор								
темно-бежевый	WEW 35/1		50	1059000000	WEW 35/1		50	1059000000
Держатель для плавких вставок 5 x 20 мм								
400 В AC/DC, без светодиода	SIHA 3/G20		25	7921560000	SIHA 3/G20		25	7921560000
10 - 36 В AC/DC, красный светодиод	SIHA 3/G20/LD 10-36V		25	7921570000	SIHA 3/G20/LD 10-36V		25	7921570000
140 - 250 В AC/DC, красный светодиод	SIHA 3/G20/LD 140-250V		25	7921600000	SIHA 3/G20/LD 140-250V		25	7921600000
Компонентный штекер (макс., 250 В)								
без оснастки	BEST		50	1833100000	BEST		50	1833100000
С диодом 1N4007	BEST/D		50	1878560000	BEST/D		50	1878560000
с проволочной перемычкой	BEST/DRBR		50	1878570000	BEST/DRBR		50	1878570000
Размыкающий штекер								
съемный, в качестве замены для размыкающего рычажка	TNST		50	1833090000	TNST		50	1833090000
Отвертка								
Стандартн.	SDS 0.6X3.5X100		10	9008330000	SDS 0.6X3.5X100		10	9008330000
Маркировка								
	DEK 5/5 MC NE WS		1000	1609801044	DEK 5/5 MC NE WS		1000	1609801044
	WS 8/5 MC NE WS		720	1640740000	WS 8/5 MC NE WS		720	1640740000
	DEK 5/5 MM WS		800	2007110000	DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
	WS 8/5 MM WS		800	2007150000	WS 8/5 MM WS		800	2007150000

Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге	Перемычки, см. раздел "Аксессуары серии W".	Перемычки, см. раздел "Аксессуары серии W".

Винтовое соединение с зажимной клеткой (серия W)
Вставные клеммы

	WT 2.5	2,5 мм²	WDT 2.5 BT	2,5 мм²
				
Ширина/Высота/Глубина мм	5,1 x 50,5 x 40		5,1 x 85,5 x 36	
макс. ток / макс. сечение провода А/мм²	**27 / 4**		**27 / 4**	
Макс. диапазон сечений мм²	**0,13...4**		**0,13...4**	

Технические данные

	WT 2.5	WDT 2.5 BT
Номинальные данные	IEC 60947-7-1, IEC 61984	IEC 60947-7-1, IEC 61984
Номинальное напряжение проходной клеммы В	500 / 300 / 300	500 / 300 / 300
Номинальный ток А	24 / 20 / 20	24 / 20 / 20
для поперечного сечения провода мм²	2,5 / AWG 26...12 / AWG 16...12	2,5 / AWG 26...12 / AWG 26...12
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения	6 кВ / 3	6 кВ / 3
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94	A4 / V-0	A4 / V-0
Сертификаты		
Подключаемые провода (H05V/H07V)		
Одножильный / Многожильный мм²	0,5...4 / 1,5...4	0,5...4 / 1,5...4
Гибкий / Гибкий с наконечником мм²	0,5...4 / 0,5...2,5	0,5...4 / 0,5...2,5
Диапазон момента затяжки (зажимной винт)	0,4...0,6 Нм (M 2,5)	0,4...0,6 Нм (M 2,5)
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки мм/-	7 / 0,6 x 3,5 мм	7 / 0,6 x 3,5 мм
Примечание		

Данные для заказа

	Тип	К-во	№ для заказа
	WT 2.5	50	**1305330000**
Вставной разъем	WP 2.5/1AN/1	50	**1305270000**
	WP 2.5/1AN/10	50	**1305280000**
Примечание			

	Тип	К-во	№ для заказа
	WDT 2.5 BT	50	**1305310000**
Вставной разъем	WP 2.5/1AN/1	50	**1305270000**
	WP 2.5/1AN/10	50	**1305280000**
Примечание			

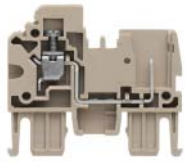
Принадлежности

	Тип	ток	К-во	№ для заказа
Пружинная перемычка				
2-полюсн.	ZQV 2.5N/2	24 A	60	**1527540000**
10-полюсн.	ZQV 2.5N/10	24 A	20	**1527690000**
Концевая пластина				
	WAP WDT 2.5 AT		50	**1305250000**
Крышка				
Концевой стопор				
темно-бежевый	WEW 35/2		100	**1061200000**
Прочие аксессуары WeiCoS				
Запорный элемент	ZVR ZP2.5		25	**1816130000**
Элемент кодировки	KOSF ZT2.5		50	**1816150000**
Поддержка кабеля	ZZE ZP2.5		25	**1816140000**
Отвертка				
Стандартн.	SDS 0.6X3.5X100		10	**9008330000**
Маркировка				
	DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
	WS 10/5 MC NE WS		720	**1635000000**
	DEK 5/5 MM WS		800	**2007110000**
	WS 8/5 MM WS		800	**2007150000**
Вертикальные перемычки				
1,5-полюсн.				

	Тип	ток	К-во	№ для заказа
Пружинная перемычка				
2-полюсн.	ZQV 2.5N/2	24 A	60	**1527540000**
10-полюсн.	ZQV 2.5N/10	24 A	20	**1527690000**
Концевая пластина				
	WAP WDT 2.5 BT		50	**1305240000**
Крышка				
	AH WDT 2.5 BT		50	**1305230000**
Концевой стопор				
темно-бежевый	WEW 35/2		100	**1061200000**
Прочие аксессуары WeiCoS				
Запорный элемент	ZVR ZP2.5		25	**1816130000**
Элемент кодировки	KOSF ZT2.5		50	**1816150000**
Поддержка кабеля	ZZE ZP2.5		25	**1816140000**
Отвертка				
Стандартн.	SDS 0.6X3.5X100		10	**9008330000**
	WDT 2.5 AT		50	**1305320000**
Маркировка				
	DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
	WS 10/5 MC NE WS		720	**1635000000**
	DEK 5/5 MM WS		800	**2007110000**
	WS 8/5 MM WS		800	**2007150000**
Вертикальные перемычки				
1,5-полюсн.				

Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге	Перемычки, см. раздел "Аксессуары серии W".	Перемычки, см. раздел "Аксессуары серии W".

WDT 2.5 AT — 2,5 мм²



5,1 x 42 x 24,6
27 / 4
0,13...4



IEC 60947-7-1, IEC 61984

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	300	300	
24	20	20	
2,5	AWG 26...12	AWG 26...12	
	6 кВ / 3		
	A4 / V-0		

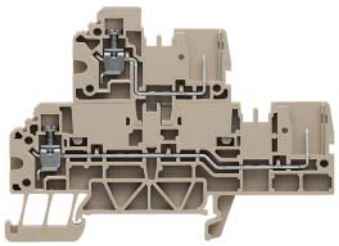
Расчетное соединение
0,5...4 / 1,5...4
0,5...4 / 0,5...2,5
0,4...0,6 Нм (M 2,5)
7 / 0,6 x 3,5 мм

Тип	К-во	№ для заказа
WDT 2.5 AT	50	**1305320000**
Тип	**К-во**	**№ для заказа**
WP 2.5/1AN/1	50	**1305270000**
WP 2.5/1AN/10	50	**1305280000**

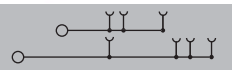
Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZQV 2.5N/2	24 A	60	**1527540000**
ZQV 2.5N/10	24 A	20	**1527690000**
WAP WDT 2.5 AT		50	**1305250000**
ZVR ZP2.5		25	**1816130000**
KOSF ZT2.5		50	**1816150000**
ZZE ZP2.5		25	**1816140000**
SDS 0.6X3.5X100		10	**9008330000**
DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
WS 10/5 MC NE WS		720	**1635000000**
DEK 5/5 MM WS		800	**2007110000**
WS 8/5 MM WS		800	**2007150000**

Перемычки, см. раздел "Аксессуары серии W".

WDT 2.5/2 — 2,5 мм²



5,1 x 85,5 x 60,5
27 / 4
0,13...4



IEC 60947-7-1, IEC 61984

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	300	300	
24	20	20	
2,5	AWG 26...12	AWG 26...12	
	6 кВ / 3		
	A4 / V-0		

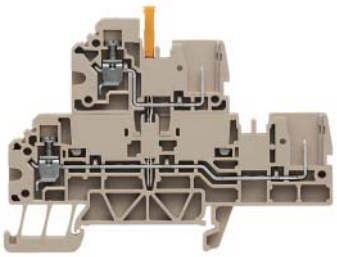
Расчетное соединение
0,5...4 / 1,5...4
0,5...4 / 0,5...2,5
0,4...0,6 Нм (M 2,5)
7 / 0,6 x 3,5 мм

Тип	К-во	№ для заказа
WDT 2.5/2	50	**1305290000**
Тип	**К-во**	**№ для заказа**
WP 2.5/1AN/1	50	**1305270000**
WP 2.5/1AN/10	50	**1305280000**

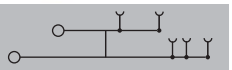
Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZQV 2.5N/2	24 A	60	**1527540000**
ZQV 2.5N/10	24 A	20	**1527690000**
WAP WDT 2.5/2		50	**1305260000**
WEW 35/2		100	**1061200000**
ZVR ZP2.5		25	**1816130000**
KOSF ZT2.5		50	**1816150000**
ZZE ZP2.5		25	**1816140000**
SDS 0.6X3.5X100		10	**9008330000**
DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
WS 10/5 MC NE WS		720	**1635000000**
DEK 5/5 MM WS		800	**2007110000**
WS 8/5 MM WS		800	**2007150000**
ZVQ 2.5/1.5	23 A	50	**1720700000**

ZVQ 2.5/1.5 (1720700000) соединяет верхний и нижний слои. Перемычки, см. раздел "Аксессуары серии W".

WDT 2.5/2 V — 2,5 мм²



5,1 x 85,5 x 60,5
27 / 4
0,13...4



IEC 60947-7-1, IEC 61984

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
400	300	300	
24	20,1	10	
2,5	AWG 26...12	AWG 26...12	
	6 кВ / 3		
	A4 / V-0		

Расчетное соединение
0,5...4 / 1,5...4
0,5...4 / 0,5...2,5
0,4...0,6 Нм (M 2,5)
7 / 0,6 x 3,5 мм

Тип	К-во	№ для заказа
WDT 2.5/2 V	50	**1305300000**
Тип	**К-во**	**№ для заказа**
WP 2.5/1AN/1	50	**1305270000**
WP 2.5/1AN/10	50	**1305280000**

Тип	ток	К-во	№ для заказа
ZQV 2.5N/2	24 A	60	**1527540000**
ZQV 2.5N/10	24 A	20	**1527690000**
WAP WDT 2.5/2		50	**1305260000**
WEW 35/2		100	**1061200000**
ZVR ZP2.5		25	**1816130000**
KOSF ZT2.5		50	**1816150000**
ZZE ZP2.5		25	**1816140000**
SDS 0.6X3.5X100		10	**9008330000**
DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
WS 10/5 MC NE WS		720	**1635000000**
DEK 5/5 MM WS		800	**2007110000**
WS 8/5 MM WS		800	**2007150000**

Перемычки, см. раздел "Аксессуары серии W".

Винтовое соединение с зажимной клеткой (серия W)
Вставные клеммы

WT4 4 AN/2 — **4 мм²**



Ширина/Высота/Глубина	6,1 x 84,3 x 50
макс. ток / макс. сечение провода	**/ 6**
Макс. диапазон сечений	**0,5...6**



Технические данные

В соответствии с IEC 60947-7-1

Номинальные данные	IEC	UL	CSA	EN 60079-7
Номинальное напряжение, В	800	600		
Макс. напряжение клеммного держателя и вставной системы				
Номинальный ток, А	32	30		
для поперечного сечения провода, мм²	4	AWG 26...10		
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения			8 кВ / 3	
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94			A4 / V-0	
Сертификаты				

Подключаемые провода (H05V/H07V)	Расчетное соединение	Вставное соединение
Одножильный / Многожильный, мм²	0,5...6 / 0,5...6	
Гибкий / Гибкий с наконечником, мм²	0,5...4 / 0,5...4	
Диапазон момента затяжки (зажимной винт)		
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки, -/-	/ 0,6 x 3,5 мм	

Примечание

Данные для заказа

Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа
темно-бежевый	WT4 4AN/2	50	**1107680000**

Примечание

Принадлежности

	Тип	ток	К-во	№ для заказа
Пружинная перемычка				
2-полюсн.	ZQV 4N/2	32 A	60	**1527930000**
10-полюсн.	ZQV 4N/10	32 A	20	**1528090000**
Концевая пластина / разделительная пластина				
темно-бежевый	WAP WT4/4AN/2		50	**1107780000**
Концевой стопор				
темно-бежевый	WEW 35/2		100	**1061200000**
Прочие аксессуары WeiCoS				
Запорный элемент	ZVR ZP4		25	**1855250000**
Элемент кодировки	KOSF ZT4		50	**1856860000**
Поддержка кабеля	ZZE ZP4		25	**1855260000**
Вставной разъем				
	WP4/1AN/1		50	**1107790000**
	WP4/1AN/1 ZA		50	**1108490000**
	WP4/1AN/10		10	**1107800000**
Отвертка				
Стандартн.	SDS 0.6X3.5X100		10	**9008330000**
Маркировка				
	DEK 5/6 MC NE WS		1000	**1609820000**
	DEK 5/6 MM WS		600	**2007120000**
	WS 8/6 MM WS		600	**2007160000**

Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге

Перемычки, см. раздел "Аксессуары серии W".

	WDU 2.5 F	WDU 2.5 FF 2*2.8
	2,5 мм²	1 мм²
	Лепестковое соединение справа	Лепестковое соединение слева и справа
		
Ширина/Высота/Глубина, мм	5,1 x 60 x 46,25	5,1 x 60 x 46,25
макс. ток / макс. сечение провода, А/мм²	12 / 4	12 / 1
Макс. диапазон сечений, мм²	0,13...4	...1
		
	IEC 61210, в соответствии с IEC 60947-7-1	IEC 61210, в соответствии с IEC 60947-7-1

Технические данные

Номинальные данные					
	IEC	UL	CSA	EN 60079-7	
Номинальное напряжение, В	500	300	300		
Макс. напряжение клеммного держателя и вставной системы, -					
Номинальный ток, А	12	16	10		
для поперечного сечения провода, мм²	2,5	AWG 22...12	AWG 26...12		
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения	6 кВ / 3				
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94	A3 / V-0				
Сертификаты					

Подключаемые провода (H05V/H07V)		
	Расчетное соединение	Вставное соединение
Одножильный / Многожильный, мм²	0,5...4 / 1,5...4	
Гибкий / Гибкий с наконечником, мм²	0,5...4 / 0,5...2,5	
Диапазон момента затяжки (зажимной винт)	0,4...0,8 Нм (M 2,5)	
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки, мм/-	10 / 0,6 x 3,5 мм	

Примечание		
	При использовании изолированных гильз на кабельных наконечниках напряжение повышается до 500 В. Ток ограничивается кабельными наконечниками 2,8 мм с проводом сечением 1 мм.	При использовании изолированных гильз на кабельных наконечниках напряжение повышается до 500 В. Ток ограничивается кабельными наконечниками 2,8 мм с проводом сечением 1 мм.

Данные для заказа

Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа	Тип	К-во	№ для заказа
темно-бежевый	WDU 2.5 F 2X2.8	100	1021800000	WDU 2.5 FF 2X2.8	100	1021900000
синий						
Примечание	Провод 2,5 мм² с кабельным наконечником с пластиковой манжетой, только при наличии манжеты оптимизированного диаметра (номер для заказа 1333100000, K-BO 500).			Технические данные относятся к кабельному наконечнику 2,8 мм с проводом сечением 1 мм².		

Принадлежности

	Тип	ток	К-во	№ для заказа	Тип	ток	К-во	№ для заказа
Винтовая перемычка	WQV 2.5/2	32 A	50	1053660000	WQV 2.5/2	32 A	50	1053660000
2-полюсн.	WQV 10.5/2	32 A	20	1054460000	WQV 10.5/2	32 A	20	1054460000
10-полюсн.								
Концевая пластина / разделительная пластина	WAP 2.5-10		50	1050000000	WAP 2.5-10		50	1050000000
темно-бежевый	WAP 2.5-10 BL		50	1050080000	WAP 2.5-10 BL		50	1050080000
синий	WAP 16+35 WTW 2.5-10		20	1050100000	WAP 16+35 WTW 2.5-10		20	1050100000
темно-бежевый	WAP 16+35 WTW 2.5-10 BL		20	1050180000	WAP 16+35 WTW 2.5-10 BL		20	1050180000
синий								
Концевой стопор	WEW 35/2		100	1061200000	WEW 35/2		100	1061200000
темно-бежевый								
Крышка	WAD 4 GE BED		50	1072000000	WAD 4 GE BED		50	1072000000
С символом молнии	WAD 4 WS		50	1072100000	WAD 4 WS		50	1072100000
Чистая, белая								
Маркировка	DEK 5/5 MC NE WS		1000	1609801044	DEK 5/5 MC NE WS		1000	1609801044
	WS 12/5 MC NE WS		720	1609860000	WS 12/5 MC NE WS		720	1609860000
	DEK 5/5 MM WS		800	2007110000	DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
	WS 8/5 MM WS		800	2007150000	WS 8/5 MM WS		800	2007150000

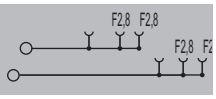
Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге	Изолирующая гильза под плоский соединитель 2,8 мм, номер для заказа 0386060000. Перемычки, см. раздел "Аксессуары серии W".	Изолирующая гильза под плоский соединитель 2,8 мм, номер для заказа 0386060000. Перемычки, см. раздел "Аксессуары серии W".

WDK 2.5 F — 2,5 мм²

Лепестковое соединение справа



Ширина/Высота/Глубина	5,1 x 69,5 x 62,5 мм
макс. ток / макс. сечение провода	12 / 4 А/мм²
Макс. диапазон сечений	0,13...4 мм²



IEC 61210, в соответствии с IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
400	300	300	
12	10	10	
2,5	AWG 22...12	AWG 26...12	
	6 кВ / 3		
	A3 / V-0		

Расчетное соединение	Вставное соединение
0,5...4 / 1,5...4	
0,5...4 / 0,5...2,5	
0,4...0,6 Нм (M 2,5)	
10 / 0,6 x 3,5 мм	

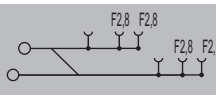
При использовании изолированных гильз на кабельных наконечниках напряжение повышается до 500 В. Ток ограничивается кабельными наконечниками 2,8 мм с проводом сечением 1 мм.

WDK 2.5 FV — 2,5 мм²

Лепестковое соединение справа, оба уровня с одинаковым потенциалом



5,1 x 69,5 x 62,5	
12 / 4	
0,13...4	



IEC 61210, в соответствии с IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
400		300	
12		10	
2,5		AWG 26...12	
	6 кВ / 3		
	A3 / V-0		

Расчетное соединение	Вставное соединение
0,5...4 / 1,5...4	
0,5...4 / 0,5...2,5	
0,4...0,6 Нм (M 2,5)	
10 / 0,6 x 3,5 мм	

При использовании изолированных гильз на кабельных наконечниках напряжение повышается до 500 В. Ток ограничивается кабельными наконечниками 2,8 мм с проводом сечением 1 мм.

Технические данные

Номинальные данные	
Номинальное напряжение	В
Макс. напряжение клеммного держателя и вставной системы	-
Номинальный ток	А
для поперечного сечения провода	мм²
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения	
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94	
Сертификаты	
Подключаемые провода (H05V/H07V)	
Одножильный / Многожильный	мм²
Гибкий / Гибкий с наконечником	мм²
Диапазон момента затяжки (зажимной винт)	
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки	мм/-
Примечание	

Данные для заказа

Исполнение	
	темно-бежевый
	синий
Примечание	

Тип	К-во	№ для заказа
WDK 2.5 F	100	1021600000
WDK 2.5 F BL	100	1021680000

Провод 2,5 мм² с кабельным наконечником с пластиковой манжетой, только при наличии манжеты оптимизированного диаметра (номер для заказа 1333100000, K-BO 500).

Тип	К-во	№ для заказа
WDK 2.5 FV	100	1022400000

Провод 2,5 мм² с кабельным наконечником с пластиковой манжетой, только при наличии манжеты оптимизированного диаметра (номер для заказа 1333100000, K-BO 500).

Принадлежности

Винтовая перемычка			
2-полюсн.	WQV 2.5/2	32 A	50	1053660000
10-полюсн.	WQV 10.5/2	32 A	20	1054460000
Концевая пластина / разделительная пластина				
темно-бежевый	WAP WDK2.5		20	1059100000
синий	WAP WDK2.5 BL		20	1059180000
темно-бежевый	WTW EN		20	1058800000
синий				
Концевой стопор				
темно-бежевый	WEW 35/2		100	1061200000
Крышка				
С символом молнии	WAD 4 GE BED		50	1072000000
Чистая, белая	WAD 4 WS		50	1072100000
Маркировка				
	DEK 5/5 MC NE WS		1000	1609801044
	WS 8/5 MC NE WS		720	1640740000
	DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
	WS 8/5 MM WS		800	2007150000

Винтовая перемычка			
2-полюсн.	WQV 2.5/2	32 A	50	1053660000
10-полюсн.	WQV 10.5/2	32 A	20	1054460000
Концевая пластина / разделительная пластина			
темно-бежевый	WAP WDK2.5	20	1059100000
синий	WAP WDK2.5 BL	20	1059180000
темно-бежевый	WTW EN	20	1058800000
синий			
Концевой стопор			
темно-бежевый	WEW 35/2	100	1061200000
Крышка			
С символом молнии	WAD 4 GE BED	50	1072000000
Чистая, белая	WAD 4 WS	50	1072100000
Маркировка			
	DEK 5/5 MC NE WS	1000	1609801044
	WS 8/5 MC NE WS	720	1640740000
	DEK 5/5 MM WS	800	2007110000
	WS 8/5 MM WS	800	2007150000

Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге

Изолирующая гильза под плоский соединитель 2,8 мм, номер для заказа 0386060000. Перемычки, см. раздел "Аксессуары серии W".

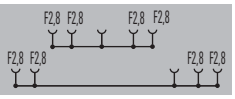
Изолирующая гильза под плоский соединитель 2,8 мм, номер для заказа 0386060000. Перемычки, см. раздел "Аксессуары серии W".

WDK 2.5 FF — 1 мм²

Лепестковое соединение слева и справа



5,1 x 75,5 x 62,5
12 / 1
...1



IEC 61210, в соответствии с IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
400		300	
12		10	
1		AWG 26...12	
		6 кВ / 3	
		/ V-0	

CE

Расчетное соединение	Вставное соединение

При использовании изолированных гильз на кабельных наконечниках напряжение повышается до 500 В. Ток ограничивается кабельными наконечниками 2,8 мм с проводом сечением 1 мм.

Тип	К-во	№ для заказа
WDK 2.5 FF	100	**1021700000**

Тип	ток	К-во	№ для заказа
WQV 2.5/2	32 A	50	**1053660000**
WQV 10.5/2	32 A	20	**1054460000**
WAP WDK2.5		20	**1059100000**
WAP WDK2.5 BL		20	**1059180000**
WTW EN		20	**1058800000**
WEW 35/2		100	**1061200000**
WAD 4 GE BED		50	**1072000000**
WAD 4 WS		50	**1072100000**
DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
WS 8/5 MC NE WS		720	**1640740000**
DEK 5/5 MM WS		800	**2007110000**
WS 8/5 MM WS		800	**2007150000**

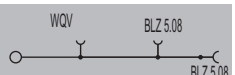
Изолирующая гильза под плоский соединитель 2,8 мм, номер для заказа 0386060000. Перемычки, см. раздел "Аксессуары серии W".

Винтовое соединение с зажимной клеткой (серия W)
Вставные клеммы

	WDU 1.5 BLZ 5.08 WQV	1,5 мм²
	Винтовая перемычка	



Ширина/Высота/Глубина	мм	5,08 x 49 x 37
макс. ток / макс. сечение провода	А/мм²	**16 / 4**
Макс. диапазон сечений	мм²	**0,13...4**



IEC 61210, в соответствии с IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
250	300	300	
16	20	10	
1,5	AWG 26...12	AWG 26...12	
	4 кВ / 3		
	A3 / V-0		

Расчетное соединение	Вставное соединение
0,5...4 / 1,5...4	
0,5...4 / 0,5...2,5	
0,4...0,6 Нм (M 2,5)	
10 / 0,6 x 3,5 мм	

Размеры с гнездовым разъемом BLZ: длина 57,5 мм / высота 55,5 мм.

	WDU 1.5 BLZ 5.08 ZQV	1,5 мм²
	Пружинная перемычка	



5,08 x 49 x 37
16 / 4
0,13...4



IEC 61984, в соответствии с IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
250	300	300	
16	20	20	
1,5	AWG 26...12	AWG 26...12	
	4 кВ / 3		
	A3 / V-0		

Расчетное соединение	Вставное соединение
0,5...4 / 1,5...4	
0,5...4 / 0,5...2,5	
0,4...0,6 Нм (M 2,5)	
10 / 0,6 x 3,5 мм	

Размеры с гнездовым разъемом BLZ: длина 57,5 мм / высота 55,5 мм.

Технические данные

Номинальные данные	
Номинальное напряжение	В
Макс. напряжение клеммного держателя и вставной системы	-
Номинальный ток	А
для поперечного сечения провода	мм²
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения	
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94	
Сертификаты	
Подключаемые провода (H05V/H07V)	
Одножильный / Многожильный	мм²
Гибкий / Гибкий с наконечником	мм²
Диапазон момента затяжки (зажимной винт)	
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки	мм/-
Примечание	

Данные для заказа

Исполнение	**Тип**	**К-во**	**№ для заказа**
темно-бежевый	WDU 1.5/BLZ 5.08	100	**1577340000**
Примечание	WDU 1.5 BLA, номер для заказа 1577260000 (100 шт.). Провод 2,5 мм² с кабельным наконечником с пластиковой манжетой, только с номером для заказа 1333100000, K-BO 500.		

Исполнение	**Тип**	**К-во**	**№ для заказа**
темно-бежевый	WDU 1.5/ZQV/BLZ 5.08	100	**1784460000**
Примечание	Провод 2,5 мм² с кабельным наконечником с пластиковой манжетой, только с номером для заказа 1333100000, K-BO 500.		

Принадлежности

	Тип	**ток**	**К-во**	**№ для заказа**
Пружинная перемычка				
2-полюсн.				
10-полюсн.				
Винтовая перемычка				
2-полюсн.	WQV 2.5/2	32 A	50	**1053660000**
10-полюсн.	WQV 10.5/2	32 A	20	**1054460000**
Концевая пластина / разделительная пластина				
Без штифта	WAP WDU1.5/BLZ		50	**1577330000**
С выступом	WAP WDU1.5/BLZ/ZA		50	**1577320000**
Концевой стопор				
темно-бежевый	WEW 35/2		100	**1061200000**
Монтажная стойка для гнездового разъема				
Без штифта	WBB WDU1.5/BL...		10	**1068160000**
С выступом	WBB ZA WDU1.5/BL 10/10		10	**1068260000**
Вставной разъем				
Маркировка				
	DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
	WS 12/5 MC SDR		144	**1609870000**
	DEK 5/5 MM WS		800	**2007110000**
	WS 8/5 MM WS		800	**2007150000**
Прочие аксессуары				
Крышка для неиспользуемых контактов				
Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге	WBB со штифтом (номер для заказа 1068260000) можно использовать для прямого монтажа с обеих сторон. Перемычки, см. раздел "Аксессуары серии W".			

	Тип	**ток**	**К-во**	**№ для заказа**
Пружинная перемычка				
2-полюсн.	ZQV 2.5N/2	24 A	60	**1527540000**
10-полюсн.	ZQV 2.5N/10	24 A	20	**1527690000**
Винтовая перемычка				
2-полюсн.				
10-полюсн.				
Концевая пластина / разделительная пластина				
Без штифта	WAP WDU1.5/BLZ		50	**1577330000**
С выступом	WAP WDU1.5/BLZ/ZA		50	**1577320000**
Концевой стопор				
темно-бежевый	WEW 35/2		100	**1061200000**
Монтажная стойка для гнездового разъема				
Без штифта	WBB WDU1.5/BL...		10	**1068160000**
С выступом	WBB ZA WDU1.5/BL 10/10		10	**1068260000**
Вставной разъем				
	BLZP 5.08HC/04/180 SN OR BX		90	**1943600000**
	BLZP 5.08HC/06/180 SN OR BX		60	**1943620000**
	BLZP 5.08HC/08/180 SN OR BX		42	**1943640000**
	BLZP 5.08HC/04/180F SN OR BX		60	**1944110000**
	BLZP 5.08HC/06/180F SN OR BX		42	**1944130000**
	BLZP 5.08HC/08/180F SN OR BX		36	**1944150000**
Маркировка				
	DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
	WS 12/5 MC SDR		144	**1609870000**
	DEK 5/5 MM WS		800	**2007110000**
	WS 8/5 MM WS		800	**2007150000**
	SCHT 7		20	**0517960000**
	SCHT 14/6		20	**1269060000**
	ZGB 30		20	**1611930000**
Прочие аксессуары				
Крышка для неиспользуемых контактов				
Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге	WBB со штифтом (номер для заказа 1068260000) можно использовать для прямого монтажа с обеих сторон. Перемычки, см. раздел "Аксессуары серии W".			

WDK 2.5 BLZ/5.08 — 2,5 мм²

Двойной шаг клеммы 5,08



5,08 x 58 x 52,5
18 / 4
0,13...4



IEC 61984, в соответствии с IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
250	300	300	
16,5	20	24	
2,5	AWG 22...12	AWG 26...12	
	4 кВ / 3		
	A3 / V-0		

Расчетное соединение	Вставное соединение
0,5...4 / 1,5...2,5	
0,5...4 / 0,5...2,5	
(M 2,5)	
10 / 0,6 x 3,5 мм	

Размеры с гнездовым разъемом BLZ: длина 58 мм / высота 63,5 мм.

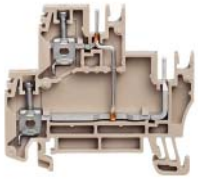
Тип	К-во	№ для заказа
WDK 2.5/BLZ/5.08/ZA	100	**1034400000**

Провод 2,5 мм² с кабельным наконечником с пластиковой манжетой, только при наличии манжеты оптимизированного диаметра (номер для заказа 1333100000, K-BO 500).

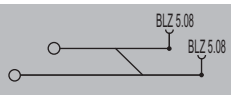
Тип	ток	К-во	№ для заказа
WAP WDK2.5/BLZ/0.ZA		20	**1070000000**
WAP WDK2.5/BLZ/M.ZA		20	**1070100000**
WEW 35/1		50	**1059000000**
WBB WDK2.5/BL5.08		10	**1072660000**
WBB ZA WDK2.5/BL5.08		10	**1072760000**
DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
WS 8/5 MC NE WS		720	**1640740000**
DEK 5/5 MM WS		800	**2007110000**
WS 8/5 MM WS		800	**2007150000**
WAD WDU1.5/BLZ/BLA		20	**1577400000**

Внешняя перемычка WQB A, см. раздел по аксессуарам серии W "распределение потенциалов".

WDK 2.5 BLZ/5.08/ZA V — 2,5 мм²



5,08 x 58 x 52,5
18 / 4
0,13...4



IEC 61984, в соответствии с IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
250	300		
16,5	20		
2,5	AWG 22...12		
	4 кВ / 3		
	A3 / V-0		

Расчетное соединение	Вставное соединение
0,5...4 / 1,5...2,5	
0,5...4 / 0,5...2,5	
0,4...0,6 Нм (M 2,5)	
10 / 0,6 x 3,5 мм	

Тип	К-во	№ для заказа
WDK 2.5/BLZ/5.08/ZA V	100	**1027410000**

Тип	ток	К-во	№ для заказа
WAP WDK2.5/BLZ/0.ZA		20	**1070000000**
WAP WDK2.5/BLZ/M.ZA		20	**1070100000**
WEW 35/1		50	**1059000000**
WBB WDK2.5/BL5.08		10	**1072660000**
WBB ZA WDK2.5/BL5.08		10	**1072760000**
DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
WS 8/5 MC NE WS		720	**1640740000**
DEK 5/5 MM WS		800	**2007110000**
WS 8/5 MM WS		800	**2007150000**
WAD WDU1.5/BLZ/BLA		20	**1577400000**

WPO 4 — 4 мм²



Ширина/Высота/Глубина	6 x 60 x 46,5 мм
макс. ток / макс. сечение провода	32 / 4 А/мм²
Макс. диапазон сечений	0,13...4 мм²

Технические данные

IEC 60947-7-1

Номинальные данные	IEC	UL	CSA	EN 60079-7
Номинальное напряжение	250	300	300	
Макс. напряжение клеммного держателя и вставной системы				
Номинальный ток	32	10	10	
для поперечного сечения провода	4	AWG 26...12	AWG 26...12	
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения		4 кВ / 3		
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94		A3 / V-0		
Сертификаты				

Подключаемые провода (H05V/H07V)	Расчетное соединение
Одножильный / Многожильный мм²	0,5...4
Гибкий / Гибкий с наконечником мм²	0,5...4 / 0,5...2,5
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки мм/-	8 / 0,6 x 3,5 мм

Примечание

При соединении двух проводов момент затяжки составляет 2 Нм.

Данные для заказа

Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа
темно-бежевый	WPO 4	50	1036000000

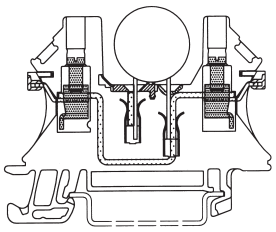
Примечание

Принадлежности

Промежуточный модуль	Тип	ток	К-во	№ для заказа
Толщина 2,5 мм	ZR WPO4 DB		20	1071100000
Шина				
1 м	SSCH 7.3X1.2X1000		1	1071200000
Маркировка				
	DEK 5/6 MC NE WS		1000	1609820000
	WS 12/5 MC NE WS		720	1609860000
	DEK 5/6 MM WS		600	2007120000
	WS 8/6 MM WS		600	2007160000

Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге

WPO 4 с варистором

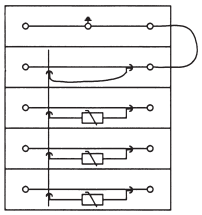


Клеммы для электронных компонентов были разработаны компанией Weidmüller для установки электронных компонентов, например, варисторов, диодов, газоразрядных трубок и т.д.
Эти клеммы «с электроникой» больше не надо конфигурировать перед монтажом для последующей поставки, с паяными компонентами, которые уже не различаются.

Важными преимуществами этой конструкции являются:

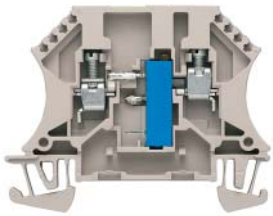
- **Снижение затрат:**
  Компоненты можно быстро заменить на объекте. Обслуживание заключается только в визуальной инспекции.
- **Понятность:**
  Компоненты легко различить.
- **Гибкость:**
  Компоненты можно сразу адаптировать к изменившимся условиям.

Примечание:
Никогда не заменяйте компоненты под нагрузкой!



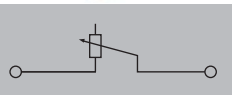
Перенапряжение в 3-фазной системе питания отводится на землю через клемму WPE 4 с помощью варисторов и газоразрядной трубки.

WDUL 4/... | 4 мм²



Ширина/Высота/Глубина	мм
макс. ток / макс. сечение провода	А/мм²
Макс. диапазон сечений	мм²

6,5 x 60 x 46,5	
6 / 6	
0,13...6	



Технические данные

IEC 60947-7-1

Номинальные данные	IEC	UL	CSA	EN 60079-7
Номинальное напряжение				
Макс. напряжение клеммного держателя и вставной системы				
Номинальный ток	120			
для поперечного сечения провода	4			
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения			/ 3	
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94			A4 / V-0	
Сертификаты	CE			
Подключаемые провода (H05V/H07V)				
Одножильный / Многожильный мм²	0,5...6 / 1,5...6			
Гибкий / Гибкий с наконечником мм²	0,5...4 / 0,5...2,5			
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки мм/-	9 / 0,6 x 3,5 мм			
Примечание				

Данные для заказа

Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа
10 Ом	WDUL 4/10	10	1027000000
100 Ом	WDUL 4/100	10	1027300000
500 Ом	WDUL 4/500	10	1027400000
1 кОм	WDUL 4/1K	10	1027500000
5 кОм	WDUL 4/5K	10	1027600000
10 кОм	WDUL 4/10K	10	1027700000
50 кОм	WDUL 4/50K	10	1027800000
500 кОм	WDUL 4/500K	10	1028000000
без потенциометра	WDUL 4	10	8161820000
Примечание			

Принадлежности

Концевая пластина / разделительная пластина	Тип	ток	К-во	№ для заказа
темно-бежевый	WAP 2.5-10		50	1050000000
темно-бежевый	WAP 16+35 WTW 2.5-10		20	1050100000
Концевой стопор				
темно-бежевый	WEW 35/2		100	1061200000
Отвертка				
С устройством для резки "swifty set"	SWIFTY SET		1	9006060000
Стандартн.	SDS 0.6X3.5X100		10	9008330000
Экранирующая шина				
	LS 2.8 WDU2.5-10		100	1056400000
Маркировка				
	DEK 5/5 MC NE WS		1000	1609801044

Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге

Технические данные на компенсирующий резистор 10 Ом

Материал резистора: “Cermet”

Диапазон настроек резистора: 0...30 Ом

Форма волны: линейная

Температурный коэффициент: 100 ppm/°C

Срок эксплуатации (механическая часть):
200 операций без допустимых отклонений
во всем диапазоне сопротивлений

Изменение сопротивления на поворот шпинделя:
≈ 0,4 Ом

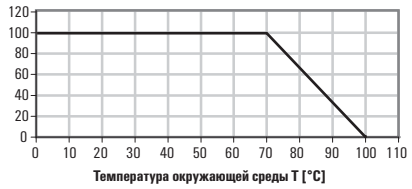
Номинальная мощность для общего сопротивления:
1 Вт при 70 °C

Номинальный ток: 300 мА

Температура окружающей среды: от -55 °C до +70 °C

Защита от проникновения (уплотнение):
1) Испытано на герметичность в воде при 70 °C
без образования пузырьков
2) Хранение в SFW 2.0 S, согл. DIN 50018, 9 циклов

Мощность, выраженная в % от номинальной нагрузки



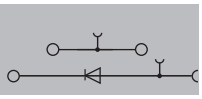
WDK 2.5/D — 2,5 мм²

Защита от переполюсовки



Ширина/Высота/Глубина	мм
макс. ток / макс. сечение провода	А/мм²
Макс. диапазон сечений	мм²

5,1 x 69 x 62,5
10 / 4
0,05...4



Технические данные

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
	300		
10	20		
2,5	AWG 22...12		
	6 кВ / 3		
	A3 / V-0		

CE UL

Расчетное соединение
0,5...4 / 1,5...4
0,5...4 / 0,5...2,5
0,4...0,6 Нм (M 2,5)
10 / 0,6 x 3,5 мм

Примечание

Номинальный ток 10 А только для проходных линий. **Диод 1 N 4007**

Данные для заказа

Исполнение

Тип	К-во	№ для заказа
темно-бежевый — WDK 2.5 1D	25	**8025610000**
темно-бежевый (красный светодиод)		
темно-бежевый (зеленый светодиод)		

Примечание

Провод 2,5 мм² с кабельным наконечником с пластиковой манжетой, только при наличии манжеты оптимизированного диаметра (номер для заказа 1333100000, K-BO 500).

Принадлежности

Тип	ток	К-во	№ для заказа
Винтовая перемычка			
WQV 2.5/2	32 A	50	**1053660000**
WQV 10.5/2	32 A	20	**1054460000**
Концевая пластина / разделительная пластина			
WAP WDK2.5		20	**1059100000**
Концевой стопор			
WEW 35/2		100	**1061200000**
Отвертка			
SWIFTY SET		1	**9006060000**
SDS 0.6X3.5X100		10	**9008330000**
Маркировка			
DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
WS 8/5 MC NE WS		720	**1640740000**
DEK 5/5 MM WS		800	**2007110000**
WS 8/5 MM WS		800	**2007150000**

Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге

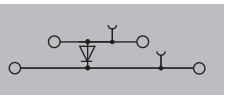
Перемычки, см. раздел "Аксессуары серии W".

WDK 2.5/D/1 — 2,5 мм²

Схема подавления, например, для защиты



5,1 x 69 x 62,5
10 / 4
0,05...4



Технические данные

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
400	300	300	
10	20	1	
2,5	AWG 22...12	AWG 26...12	
	6 кВ / 3		
	A3 / V-0		

CE CSA UL

Расчетное соединение
0,5...4 / 1,5...4
0,5...4 / 0,5...2,5
0,4...0,6 Нм (M 2,5)
10 / 0,6 x 3,5 мм

Номинальный ток 10 А только для проходных линий. **Диод 1 N 4007**

Данные для заказа

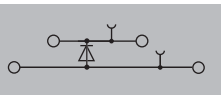
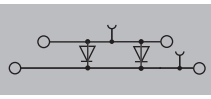
Тип	К-во	№ для заказа
WDK 2.5 1D A.1	25	**1023400000**

Провод 2,5 мм² с кабельным наконечником с пластиковой манжетой, только при наличии манжеты оптимизированного диаметра (номер для заказа 1333100000, K-BO 500).

Принадлежности

Тип	ток	К-во	№ для заказа
WQV 2.5/2	32 A	50	**1053660000**
WQV 10.5/2	32 A	20	**1054460000**
WAP WDK2.5		20	**1059100000**
WEW 35/2		100	**1061200000**
SWIFTY SET		1	**9006060000**
SDS 0.6X3.5X100		10	**9008330000**
DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
WS 8/5 MC NE WS		720	**1640740000**
DEK 5/5 MM WS		800	**2007110000**
WS 8/5 MM WS		800	**2007150000**

Перемычки, см. раздел "Аксессуары серии W".

	WDK 2.5/D/2	WDK 2.5/D/4
	2,5 мм²	2,5 мм²
	Схема подавления, например, для защиты	Ламповые тестовые схемы
		
Ширина/Высота/Глубина мм	5,1 x 69 x 62,5	5,1 x 69 x 62,5
макс. ток / макс. сечение провода А/мм²	**10 / 4**	**10 / 4**
Макс. диапазон сечений мм²	**0,05...4**	**0,05...4**
		

Технические данные

Номинальные данные				
Номинальное напряжение В	IEC 60947-7-1			
Номинальный ток А	IEC	UL	CSA	EN 60079-7
для поперечного сечения провода мм²	400	300	300	
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения	10	20	1	
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94	2,5	AWG 22...12	AWG 26...12	
Сертификаты		6 кВ / 3		
		A3 / V-0		
	CE			
Подключаемые провода (H05V/H07V)	**Расчетное соединение**			
Одножильный / Многожильный мм²	0,5...4 / 1,5...4			
Гибкий / Гибкий с наконечником мм²	0,5...4 / 0,5...2,5			
Диапазон момента затяжки (зажимной винт)	0,4...0,6 Нм (M 2,5)			
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки мм/-	10 / 0,6 x 3,5 мм			
Примечание	Номинальный ток 10 А только для проходных линий. **Диод 1 N 4007**			

Номинальные данные				
Номинальное напряжение В	IEC 60947-7-1			
Номинальный ток А	IEC	UL	CSA	EN 60079-7
для поперечного сечения провода мм²	400	300		
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения	10	20		
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94	2,5	AWG 22...12		
Сертификаты		6 кВ / 3		
		A3 / V-0		
	CE			
Подключаемые провода (H05V/H07V)	**Расчетное соединение**			
Одножильный / Многожильный мм²	0,5...4 / 1,5...4			
Гибкий / Гибкий с наконечником мм²	0,5...4 / 0,5...2,5			
Диапазон момента затяжки (зажимной винт)	0,4...0,6 Нм (M 2,5)			
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки мм/-	10 / 0,6 x 3,5 мм			
Примечание	Номинальный ток 10 А только для проходных линий. **Диод 1 N 4007**			

Данные для заказа

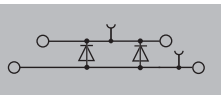
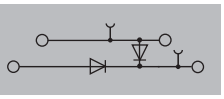
Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа
темно-бежевый	WDK 2.5 1D A.2	25	**1023300000**
темно-бежевый (красный светодиод)			
темно-бежевый (зеленый светодиод)			
Примечание	Провод 2,5 мм² с кабельным наконечником с пластиковой манжетой, только при наличии манжеты оптимизированного диаметра (номер для заказа 1333100000, K-BO 500).		

Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа
темно-бежевый	WDK 2.5 2D 1.A	25	**8014670000**
темно-бежевый (красный светодиод)			
темно-бежевый (зеленый светодиод)			
Примечание	Провод 2,5 мм² с кабельным наконечником с пластиковой манжетой, только при наличии манжеты оптимизированного диаметра (номер для заказа 1333100000, K-BO 500).		

Принадлежности

Винтовая перемычка	Тип	ток	К-во	№ для заказа
2-полюсн.	WQV 2.5/2	32 A	50	**1053660000**
10-полюсн.	WQV 10.5/2	32 A	20	**1054460000**
Концевая пластина / разделительная пластина				
темно-бежевый	WAP WDK2.5		20	**1059100000**
Концевой стопор				
темно-бежевый	WEW 35/2		100	**1061200000**
Отвертка				
С устройством для резки "swifty set"	SWIFTY SET		1	**9006060000**
Стандартн.	SDS 0.6X3.5X100		10	**9008330000**
Маркировка				
	DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
	WS 8/5 MC NE WS		720	**1640740000**
	DEK 5/5 MM WS		800	**2007110000**
	WS 8/5 MM WS		800	**2007150000**
Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге	Перемычки, см. раздел "Аксессуары серии W".			

Винтовая перемычка	Тип	ток	К-во	№ для заказа
2-полюсн.	WQV 2.5/2	32 A	50	**1053660000**
10-полюсн.	WQV 10.5/2	32 A	20	**1054460000**
Концевая пластина / разделительная пластина				
темно-бежевый	WAP WDK2.5		20	**1059100000**
Концевой стопор				
темно-бежевый	WEW 35/2		100	**1061200000**
Отвертка				
С устройством для резки "swifty set"	SWIFTY SET		1	**9006060000**
Стандартн.	SDS 0.6X3.5X100		10	**9008330000**
Маркировка				
	DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
	WS 8/5 MC NE WS		720	**1640740000**
	DEK 5/5 MM WS		800	**2007110000**
	WS 8/5 MM WS		800	**2007150000**
Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге	Перемычки, см. раздел "Аксессуары серии W".			

		WDK 2.5/D/5	2,5 мм²	WDK 2.5/D/6	2,5 мм²
		Ламповые тестовые схемы		Ламповые тестовые схемы	
					
Ширина/Высота/Глубина	мм	5,1 x 69 x 62,5		5,1 x 69 x 62,5	
макс. ток / макс. сечение провода	А/мм²	**10 / 4**		**10 / 4**	
Макс. диапазон сечений	мм²	**0,05...4** 		**0,05...4** 	

Технические данные

		IEC 60947-7-1				IEC 60947-7-1			
Номинальные данные		**IEC**	**UL**	**CSA**	**EN 60079-7**	**IEC**	**UL**	**CSA**	**EN 60079-7**
Номинальное напряжение	В	400	300	300		400	300	300	
Номинальный ток	А	10	20	10		10	20	10	
для поперечного сечения провода	мм²	2,5	AWG 22...12	AWG 26...12		2,5	AWG 22...12	AWG 26...12	
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения			6 кВ / 3				6 кВ / 3		
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94			A3 / V-0				A3 / V-0		
Сертификаты		CE cULus				CE cULus			
Подключаемые провода (H05V/H07V)									
Одножильный / Многожильный	мм²	0,5...4 / 1,5...4				0,5...4 / 1,5...4			
Гибкий / Гибкий с наконечником	мм²	0,5...4 / 0,5...2,5				0,5...4 / 0,5...2,5			
Диапазон момента затяжки (зажимной винт)		0,4...0,6 Нм (M 2,5)				0,4...0,6 Нм (M 2,5)			
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки	мм/-	10 / 0,6 x 3,5 мм				10 / 0,6 x 3,5 мм			
Примечание		Номинальный ток 10 А только для проходных линий. **Диод 1 N 4007**				Номинальный ток 10 А только для проходных линий.			

Данные для заказа

		Тип	К-во	№ для заказа	Тип	К-во	№ для заказа
Исполнение							
	темно-бежевый	WDK 2.5 2D 2.A	25	**1022600000**	WDK 2.5 2D	25	**1023500000**
	темно-бежевый (красный светодиод)						
	темно-бежевый (зеленый светодиод)						
Примечание		Провод 2,5 мм² с кабельным наконечником с пластиковой манжетой, только при наличии манжеты оптимизированного диаметра (номер для заказа 1333100000, K-BO 500).			Провод 2,5 мм² с кабельным наконечником с пластиковой манжетой, только при наличии манжеты оптимизированного диаметра (номер для заказа 1333100000, K-BO 500).		

Принадлежности

		Тип	ток	К-во	№ для заказа	Тип	ток	К-во	№ для заказа
Винтовая перемычка		WQV 2.5/2	32 A	50	**1053660000**	WQV 2.5/2	32 A	50	**1053660000**
	2-полюсн.	WQV 10.5/2	32 A	20	**1054460000**	WQV 10.5/2	32 A	20	**1054460000**
	10-полюсн.								
Концевая пластина / разделительная пластина		WAP WDK2.5		20	**1059100000**	WAP WDK2.5		20	**1059100000**
	темно-бежевый								
Концевой стопор		WEW 35/2		100	**1061200000**	WEW 35/2		100	**1061200000**
	темно-бежевый								
Отвертка		SWIFTY SET		1	**9006060000**	SWIFTY SET		1	**9006060000**
	С устройством для резки "swifty set"	SDS 0.6X3.5X100		10	**9008330000**	SDS 0.6X3.5X100		10	**9008330000**
	Стандартн.								
Маркировка		DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**	DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
		WS 8/5 MC NE WS		720	**1640740000**	WS 8/5 MC NE WS		720	**1640740000**
		DEK 5/5 MM WS		800	**2007110000**	DEK 5/5 MM WS		800	**2007110000**
		WS 8/5 MM WS		800	**2007150000**	WS 8/5 MM WS		800	**2007150000**

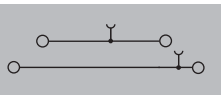
Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге	Перемычки, см. раздел "Аксессуары серии W".	Перемычки, см. раздел "Аксессуары серии W".

WDK 2.5/D — 2,5 мм²

Для монтажа электронных компонентов



5,1 x 69,5 x 62,5
10 / 4
0,05...4



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
400			
10			
2,5			
	6 кВ / 3		
	A3 / V-0		

Расчетное соединение
0,5...4 / 1,5...4
0,5...4 / 0,5...2,5
0,4...0,6 Нм (M 2,5)
10 / 0,6 x 3,5 мм

Номинальный ток 10 А только для проходных линий.

Тип	К-во	№ для заказа
WDK 2.5/D	100	**1023200000**

Провод 2,5 мм² с кабельным наконечником с пластиковой манжетой, только при наличии манжеты оптимизированного диаметра (номер для заказа 1333100000, K-BO 500).

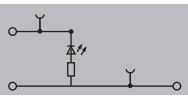
Тип	ток	К-во	№ для заказа
WQV 2.5/2	32 A	50	**1053660000**
WQV 10.5/2	32 A	20	**1054460000**
WAP WDK2.5		20	**1059100000**
WEW 35/2		100	**1061200000**
SWIFTY SET		1	**9006060000**
SDS 0.6X3.5X100		10	**9008330000**
DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
WS 8/5 MC NE WS		720	**1640740000**
DEK 5/5 MM WS		800	**2007110000**
WS 8/5 MM WS		800	**2007150000**

WDK 2.5 LD + - — 2,5 мм²

Индикатор напряжения постоянного тока + / -



5,1 x 69 x 62,5
10 / 4
0,13...4



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
24			
2,5			
	0,8 кВ / 3		
	A3 / V-0		

CE

Расчетное соединение
0,5...4 / 1,5...4
0,5...4 / 0,5...2,5
0,4...0,6 Нм (M 2,5)
10 / 0,6 x 3,5 мм

Тип	К-во	№ для заказа
WDK 2.5 LD RT 24VDC +-	25	**1023600000**
WDK 2.5 LD/GN 1R 24VDC	25	**8023610000**

Провод 2,5 мм² с кабельным наконечником с пластиковой манжетой, только при наличии манжеты оптимизированного диаметра (номер для заказа 1333100000, K-BO 500).

Тип	ток	К-во	№ для заказа
WQV 2.5/2	32 A	50	**1053660000**
WQV 10.5/2	32 A	20	**1054460000**
WAP WDK2.5		20	**1059100000**
WEW 35/2		100	**1061200000**
SWIFTY SET		1	**9006060000**
SDS 0.6X3.5X100		10	**9008330000**
DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
WS 8/5 MC NE WS		720	**1640740000**
DEK 5/5 MM WS		800	**2007110000**
WS 8/5 MM WS		800	**2007150000**

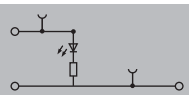
Перемычки, см. раздел "Аксессуары серии W".

WDK 2.5 LD - + — 2,5 мм²

Индикатор напряжения постоянного тока - / +



5,1 x 69 x 62,5
10 / 4
0,13...4



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
24			
2,5			
	0,8 кВ / 3		
	A3 / V-0		

CE

Расчетное соединение
0,5...4 / 1,5...4
0,5...4 / 0,5...2,5
0,4...0,6 Нм
10 / 0,6 x 3,5 мм

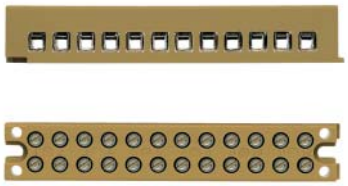
Тип	К-во	№ для заказа
WDK 2.5 LD RT 24VDC -+	25	**8023630000**
WDK 2.5 LD GR 1R 24VDC	25	**8010040000**

Провод 2,5 мм² с кабельным наконечником с пластиковой манжетой, только при наличии манжеты оптимизированного диаметра (номер для заказа 1333100000, K-BO 500).

Тип	ток	К-во	№ для заказа
WQV 2.5/2	32 A	50	**1053660000**
WQV 10.5/2	32 A	20	**1054460000**
WAP WDK2.5		20	**1059100000**
WEW 35/2		100	**1061200000**
SWIFTY SET		1	**9006060000**
SDS 0.6X3.5X100		10	**9008330000**
DEK 5/5 MC NE WS		1000	**1609801044**
WS 8/5 MC NE WS		720	**1640740000**
DEK 5/5 MM WS		800	**2007110000**
WS 8/5 MM WS		800	**2007150000**

Перемычки, см. раздел "Аксессуары серии W".

Винтовое соединение с зажимной клеткой (серия W)
Мини-клеммы для непосредственного монтажа

	MK 2/12	2,5 мм²	MK 3/2...12	2,5 мм²
				
Ширина/Высота/Глубина мм	15 x 86 x 15		15 x 91,25 x 16,1	
макс. ток / макс. сечение провода А/мм²	**24 / 4**		**24 / 4**	
Макс. диапазон сечений мм²	**0,2...4**		**0,33...4**	

Технические данные

	MK 2/12	MK 3/2...12
Номинальные данные	IEC 60947-7-1	IEC 60947-7-1
Номинальное напряжение	125 (IEC) / 300 (UL) / 300 (CSA)	400 (IEC) / 300 (UL) / 300 (CSA)
Номинальный ток	24 (IEC) / 10 (UL) / 10 (CSA)	24 (IEC) / 20 (UL) / 25 (CSA)
для поперечного сечения провода	2,5 (IEC) / AWG 24...12 (UL) / AWG 24...12 (CSA)	2,5 (IEC) / AWG 22...12 (UL) / AWG 22...12 (CSA)
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения	2,5 кВ / 3	6 кВ / 3
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94	A2 / V-2	A2 / 5VA
Сертификаты	CE, CSA, UL	CE, CSA, KTL, UL
Подключаемые провода (H05V/H07V)	**Расчетное соединение**	**Расчетное соединение**
Одножильный / Многожильный	0,5...4 / 1,5...2,5	0,5...4 / 1,5...2,5
Гибкий / Гибкий с наконечником	0,5...2,5 / 0,5...1,5	0,5...2,5 / 0,5...1,5
Диапазон момента затяжки (зажимной винт)	0,4 (M 2,5)	0,4...0,45 Нм (M 2,5)
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки	5 / 0,6 x 3,5 мм	5 / 0,6 x 3,5 мм
Примечание		

Данные для заказа

Данные для заказа, классифицирующий каталог 1/SAK

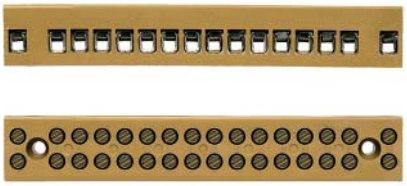
	Тип	Высота	Монт. размер	К-во	№ для заказа
2-контактн.					
3-контактн.					
4-контактн.					
5-контактн.					
6-контактн.					
7-контактн.					
8-контактн.					
10-контактн.					
12-контактн.	MK 2/12	86	80	50	**0241260000**
16-контактн.					

Тип	Высота	Монт. размер	К-во	№ для заказа
MK 3/2	17,4	18,5	100	**0273820000**
MK 3/3	26,5	18,5	50	**0273920000**
MK 3/4	35,75	18,5	50	**0274020000**
MK 3/5	45	18,5	50	**0274120000**
MK 3/6	54,25	37	50	**0274220000**
MK 3/7	63,5	37	50	**0274320000**
MK 3/8	72,75	55,5	25	**0274420000**
MK 3/10	91,25	74	20	**0274620000**
MK 3/12	110	92,5	20	**0243520000**

Примечание

Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге

MK 4/16 — 2,5 мм²



17 x 103 x 16
24 / 4
0,2...4

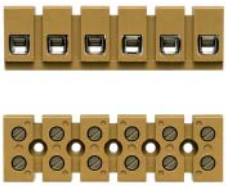
IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
400	150	150	
24	15	15	
2,5	AWG 24...12	AWG 22...12	
	6 кВ / 3		
	A2 / 5VA		

Расчетное соединение
0,5...4 / 1,5...2,5
0,5...2,5 / 0,5...1,5
0,4...0,45 Нм (M 2,5)
5 / 0,6 x 3,5 мм

Тип	Высота	Монт. размер	К-во	№ для заказа
MK 4/16	103	85,5	20	**0244220000**

MK 6/2...6/6 — 6 мм²



23 x 23,5 x 22
41 / 6
0,33...6

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
690	300	300	
41	30	40	
6	AWG 22...10	AWG 22...10	
	8 кВ / 3		
	A3 / 5VA		

Расчетное соединение
0,5...6 / 1,5...6
0,5...6 / 0,5...4
1,2...2 Нм (M 4)
9 / 4,0 x 0,8 мм

Тип	Высота	Монт. размер	К-во	№ для заказа
MK 6/2	23,5		50	**0620420000**
MK 6/3	36,5	13	50	**0620320000**
MK 6/4	49,5	26	20	**0620220000**
MK 6/6	75,5	52	20	**0620120000**

Винтовое соединение с зажимной клеткой (серия W)
Мини-клеммы для непосредственного монтажа

	MK 5/2 0.DE	2,5 мм²	KS 2...10	2,5 мм²
				
Ширина/Высота/Глубина мм	18 x 40 x 14,2		25 x 138 x 17,5	
макс. ток / макс. сечение провода А/мм²	**24 / 4**		**24 / 4**	
Макс. диапазон сечений мм²	**0,2...4**		**0,2...4**	

Технические данные

Номинальные данные	IEC	UL	CSA	EN 60079-7
Номинальное напряжение	500		300	
Номинальный ток	24		25	
для поперечного сечения провода	2,5		AWG 20...14	
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения			6 кВ / 3	
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94			A2 / 5VA	
Сертификаты	CE			
Подключаемые провода (H05V/H07V)	**Расчетное соединение**			
Одножильный / Многожильный	0,5...4 / 1,5...2,5			
Гибкий / Гибкий с наконечником	0,5...2,5 / 0,5...1,5			
Диапазон момента затяжки (зажимной винт)	0,4 (M 2,5)			
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки	5 / 0,6 x 3,5 мм			
Примечание				

IEC 60947-7-1

Номинальные данные	IEC	UL	CSA	EN 60079-7
Номинальное напряжение	500	300	300	
Номинальный ток	24	20	25	
для поперечного сечения провода	2,5	AWG 24...12	AWG 24...12	
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения		6 кВ / 3		
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94		A2 / 5VA		
Сертификаты	CE			
Подключаемые провода (H05V/H07V)	**Расчетное соединение**			
Одножильный / Многожильный	0,5...4 / 1,5...2,5			
Гибкий / Гибкий с наконечником	0,5...2,5 / 0,5...1,5			
Диапазон момента затяжки (зажимной винт)	0,5...0,7 Нм (M 3)			
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки	8 / 4,0 x 0,8 мм			
Примечание				

Данные для заказа

Данные для заказа, классифицирующий каталог 1/SAK	Тип	Высота	Монт. размер	К-во	№ для заказа
2-контактн.	MK 5/2 0.DE	40	32	100	**0243820000**
3-контактн.					
4-контактн.					
6-контактн.					
10-контактн.					
12-контактн.					
Примечание					

Тип	Высота	Монт. размер	К-во	№ для заказа
KS 2 0.D2	42	32	100	**0134420000**
KS 4 0.D4	66	56	50	**0140320000**
KS 6 0.D6	90	80	50	**0140620000**
KS 10 0.D10	138	128	20	**0141620000**

Принадлежности

Крышка / кожух	Тип	К-во	№ для заказа
	D 2 MK5/2 PA/NA	50	**0244060000**
Маркировочные полосы, отпечатанные			

Тип	К-во	№ для заказа
D2 KS2 TP	100	**0134500000**
D4 KS4 TP	50	**0140500000**
D6 KS6 TP	50	**0140800000**
D10 KS10 TP	20	**0141800000**

Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге

BK 2...12 — 4 мм²



22 x 92 x 20
32 / 4
0,33...4

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
400	150	300	
32	20	10	
4	AWG 26...12	AWG 22...12	
	6 кВ / 3		
	A3 / V-0, 5VA		

Расчетное соединение
0,5...4 / 1,5...4
0,5...4 / 0,5...4
0,5...0,6 Нм (M 3)
8 / 4,0 x 0,8 мм

Можно подсоединить два одножильных провода одинакового сечения (0,5 ... 1,5 мм²).

Тип	Высота	Монт. размер	К-во	№ для заказа
BK 2 CRN	20		100	**0624720000**
BK 3 CRN	31	11	100	**0624920000**
BK 4 CRN	38	18	100	**0625120000**
BK 6 CRN	52	32	50	**0625220000**
BK 12 CRN	92	72,5	25	**0625320000**

Тип	К-во	№ для заказа
BSTB 28/4 BK U 1-4	50	**0197300000**

Винтовое соединение с зажимной клеткой (серия W)
Мини-клеммы для непосредственного монтажа

BK 2...12/E — 4 мм²

Одножильный / многожильный
Гибкий / гибкий с наконечником



MK 3/2...12/E — 2,5 мм²



Ширина/Высота/Глубина	мм	22 x 92 x 20
макс. ток / макс. сечение провода	А/мм²	**32 / 4**
Макс. диапазон сечений	мм²	**0,33...4**

Ширина/Высота/Глубина	мм	15 x 110 x 16,1
макс. ток / макс. сечение провода	А/мм²	**24 / 4**
Макс. диапазон сечений	мм²	**0,33...4**

Технические данные

	BK 2...12/E	MK 3/2...12/E
Номинальные данные		
Номинальное напряжение	IEC 60947-7-1	IEC 60947-7-1
Номинальный ток	Ex e IIII 2 G D	Ex e IIII 2 G D
для поперечного сечения провода	IEC: 400 / UL: 150 / CSA: 300 / EN 60079-7: 275	IEC: 400 / UL: 300 / CSA: 300 / EN 60079-7: 275
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения	IEC: 32 / UL: 20 / CSA: 10 / EN 60079-7: 28	IEC: 24 / UL: 20 / CSA: 25 / EN 60079-7: 21
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94	IEC: 4 / UL: AWG 26...12 / CSA: AWG 22...12 / EN 60079-7: 4 мм²	IEC: 2,5 / UL: AWG 22...12 / CSA: AWG 22...12 / EN 60079-7: 2,5 мм²
Сертификаты	6 кВ / 3	6 кВ / 3
Подключаемые провода (H05V/H07V)	A3 / V-0, 5VA	A2 / 5VA
Одножильный / Многожильный	BAS 98ATEX3084 U	BAS 99ATEX2124 U
Гибкий / Гибкий с наконечником	**Расчетное соединение**	**Расчетное соединение**
Диапазон момента затяжки (зажимной винт)	0,5...4 / 1,5...4	0,5...4 / 1,5...2,5
Длина зачистки изоляции / Размер лезвия отвертки	0,5...4 / 0,5...4	0,5...2,5 / 0,5...1,5
	0,5...0,6 Нм (M 3)	0,4...0,45 Нм (M 2,5)
	8 / 4,0 x 0,8 мм	5 / 0,6 x 3,5 мм
Примечание	Можно подсоединить два одножильных провода одинакового сечения (0,5 ... 1,5 мм²).	

Данные для заказа

Данные для заказа, классифицирующий каталог 1/SAK	Тип	Высота	Монт. размер	К-во	№ для заказа
2-контактн.	BK 2/E	20		100	**7906040000**
3-контактн.	BK 3/E	31	11	100	**7906060000**
4-контактн.	BK 4/E	38	18	100	**7906080000**
5-контактн.					
6-контактн.	BK 6/E	52	32	50	**7906090000**
8-контактн.					
12-контактн.	BK 12/E	92	72,5	25	**7906100000**
Примечание	*DU = проходная клемма, PE = клемма с функцией заземления				

Тип	Высота	Монт. размер	К-во	№ для заказа
MK 3/2/E	17,4	18,5	100	**7906110000**
MK 3/3/E	26,5	18,5	50	**7906120000**
MK 3/4/E	35,75	18,5	50	**7906130000**
MK 3/6/E	54,25	37	50	**7906150000**
MK 3/8/E	72,75	55,5	25	**7906170000**
MK 3/12/E	110	92,5	20	**7906210000**

Принадлежности

Маркировочные полосы, отпечатанные	Тип	К-во	№ для заказа
	BSTB 28/2 BK U 1-2	50	**0203600000**
	BSTB 28/4 BK U 1-4	50	**0197300000**
Маркировочные полосы, чистые			

Тип	К-во	№ для заказа
BSTB 28/12 MK U 1-12	50	**0245900000**
BSTB 28/8 MK U 1-8	50	**0290200000**
BSTB 28/6 MK U 1-6	50	**0290000000**
BSTO 28/12 MK	50	**0245800000**
BSTO 28/8 MK3/8	50	**0284700000**
BSTO 28/6 MK	50	**0289500000**
BSTO 28/4 MK3/4	50	**0289300000**

Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге

MK 6/2...6/E — 6 мм²



23 x 23,5 x 22
41 / 6
0,33...6

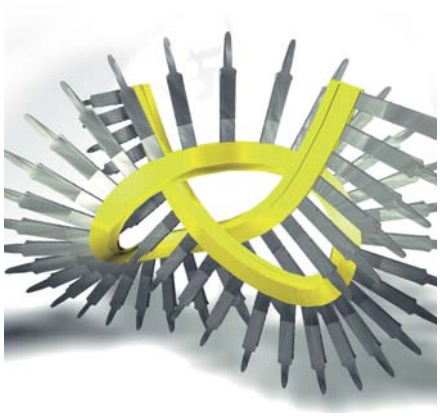
IEC 60947-7-1 — Ex e IIII 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
690	300		440
41	30		36
6	AWG 22...10		6 мм²
	8 кВ / 3		
	A3 / 5VA		
			BAS 99ATEX2123 U

Расчетное соединение
0,5...6 / 1,5...6
0,5...6 / 0,5...4
1,2...2 Нм (M 4)
9 / 4,0 x 0,8 мм

Тип	Высота	Монт. размер	К-во	№ для заказа
MK 6/2/E	23,5		50	**7906220000**
MK 6/3/E	36,5	13	50	**7906230000**
MK 6/4/E	49,5	26	20	**7906240000**
MK 6/5/E	6250	26	20	**7906250000**
MK 6/6/E	75,5	52	20	**7906260000**

ZQV 2.5N







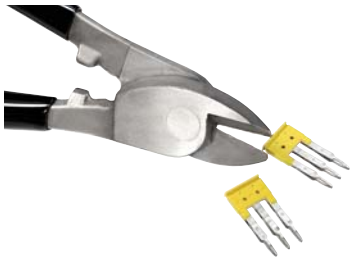
К-во полюсов
2
3
4
5
6
7
8
9
10
20*

Тип	I [A]	К-во	№ для заказа желтый	№ для заказа красный	№ для заказа синий	№ для заказа черный
ZQV 2.5N/2	24	60	1693800000	1717900000	1717990000	1718080000
ZQV 2.5N/3	24	60	1693810000	1717910000	1718000000	1718090000
ZQV 2.5N/4	24	60	1693820000	1717920000	1718010000	1718100000
ZQV 2.5N/5	24	20	1693830000	1717930000	1718020000	1718110000
ZQV 2.5N/6	24	20	1693840000	1717940000	1718030000	1718120000
ZQV 2.5N/7	24	20	1693850000	1717950000	1718040000	1718130000
ZQV 2.5N/8	24	20	1693860000	1717960000	1718050000	1718140000
ZQV 2.5N/9	24	20	1693870000		1718060000	1718150000
ZQV 2.5N/10	24	20	1693880000	1717980000	1718070000	1718160000
ZQV 2.5N/20*	24	20	1909000000*	1909110000*	1909140000*	1909130000*

* Осторожно, без защиты от прикосновения пальцем, не одобрено для использования во взрывоопасной зоне (ATEX).

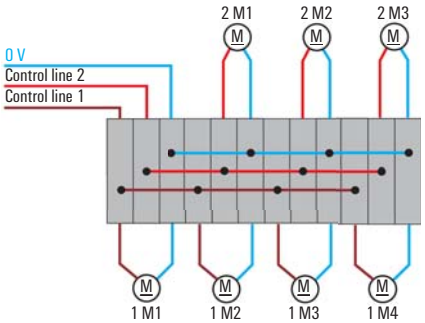
Для клеммы стандартная	компактная
WDU 2.5/1.5 ZR	WDU 2.5N
WDU 2.5	WDK 2.5N
WDK 2.5/ ZQV	WDK 2.5N V
WDU 1.5 BLZ 5.08/ ZQV	WDK 2.5N DU-PE
	WMF 2.5...

Бесконечная перемычка
ZQV 2.5N/20 (20 полюсов) и ZQV 4N/20 (20 полюсов) благодаря возможности укорачивания (например, с помощью инструмента KT ZQV – 9002170000) отлично подходят для получения количества полюсов, требуемого в конкретном случае.
Вследствие допусков при монтаже клемм в ряд не рекомендуется использовать более 20 полюсов на одном элементе.



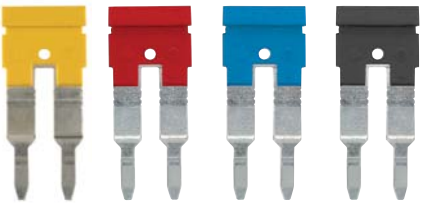
Особенности
WDU 2.5, WDU 4 и WDU 2.5/1.5/ZR

- Параллельное распределение 3 потенциалов
  Важно! Расчетное напряжение уменьшается до 125 В!
- Параллельное распределение 2 потенциалов
  Важно! Только при использовании наружных отверстий перемычки с 250 В
- Среднее отверстие перемычки можно использовать по выбору для ZQV или WQV



Важно! При использовании ZQV с ручным вырезом и перемычек с чистыми режущими кромками (> 10 полюсов) напряжение уменьшается до 25 В.





К-во полюсов	Тип	I [A]	К-во	№ для заказа желтый	№ для заказа красный	№ для заказа синий	№ для заказа черный
2	ZQV 4N/2	32	60	1758250000	1793950000	1793960000	1793970000
3	ZQV 4N/3	32	60	1762630000	1793980000	1793990000	1794000000
4	ZQV 4N/4	32	60	1762620000	1794010000	1794020000	1794030000
5							
6							
7							
8							
9							
10	ZQV 4N/10	32	20	1758260000	1794040000	1794050000	1794060000
20	ZQV 4N/20	32	20	1909020000	1909150000	1909100000	1909120000

Для клеммы стандартная	компактная
WDU 4	WDU 4N
WTR 4	WDK 4N
WTR 4 SI	WDK 4N V
WTR 4 SL	WDK 4N DU-PE
WTR 4/ZZ+ZR	WDK 2.5N V
WDU/PE4/ZZ+ZR	WDK 2.5N DU-PE

WQV 2.5



Технические данные	
Ток	A
Тип крепления	
Шаг	мм

32 / 32
винтовое
5,10

Данные для заказа	Тип	К-во	№ для заказа
2-пол.	WQV 2.5/2	50	1053660000
3-пол.	WQV 2.5/3	50	1053760000
4-пол.	WQV 2.5/4	50	1053860000
5-пол.	WQV 2.5/5	10	1053960000
6-пол.	WQV 2.5/6	10	1054060000
7-пол.	WQV 2.5/7	10	1054160000
8-пол.	WQV 2.5/8	10	1054260000
9-пол.	WQV 2.5/9	10	1054360000
10-пол.	WQV 2.5/10	20	1054460000
15-пол.	WQV 2.5/15	10	1059660000
20-пол.	WQV 2.5/20	10	1577570000
32-пол.	WQV 2.5/32	10	1577600000

Для клеммы:

WDU 1.5 ZZ	WDK 2.5
WDU 1.5 BLZ	WDK 2.5 V
WDU 2.5/1.5 ZR	WDK 2.5 DU-PE
WDU 2.5	WDK 2.5 F
WDU 2.5 F	

WQV 4



/ 32
винтовое
6,10

Тип	К-во	№ для заказа
WQV 4/2	50	1051960000
WQV 4/3	50	1054560000
WQV 4/4	50	1054660000
WQV 4/5	10	1057860000
WQV 4/6	10	1057160000
WQV 4/7	10	1057260000
WQV 4/10	20	1052060000

Для клеммы:
WDU 4
WDU 4 SL

WQV 6



/ 57
винтовое
8,00

Тип	К-во	№ для заказа
WQV 6/2	50	1052360000
WQV 6/3	50	1054760000
WQV 6/4	50	1054860000
WQV 6/5	50	1062660000
WQV 6/6	50	1062670000
WQV 6/7	50	1062680000
WQV 6/10	20	1052260000

Для клеммы:
WDU 6
WDU 6 SL

WQV 35N



Технические данные	
Ток	A
Тип крепления	
Шаг	мм

/ 101
винтовое
16,00

Данные для заказа	Тип	К-во	№ для заказа
2-пол.	WQV 35N/2	20	1079200000
3-пол.	WQV 35N/3	20	1079300000
4-пол.	WQV 35N/4	20	1079400000
5-пол.			
6-пол.			
7-пол.			
8-пол.			
9-пол.			
10-пол.			
15-пол.			
20-пол.			
32-пол.			

Для клеммы:
WDU 35N

WQV 50N



/ 150
винтовое
18,50

Тип	К-во	№ для заказа
WQV 50N/2	5	1834060000
WQV 50N/3	5	1834070000
WQV 50N/4	5	1834080000

Для клеммы:
WDU 50N

WQV 70N



/ 192
винтовое
20,50

Тип	К-во	№ для заказа
WQV 70N/2	5	9512240000
WQV 70N/3	5	9512250000
WQV 70N/4	5	9531290000

Для клеммы:
WDU 70N

WQV 10



/ 57
винтовое
10,00

Тип	К-во	№ для заказа
WQV 10/2	50	1052560000
WQV 10/3	50	1054960000
WQV 10/4	50	1055060000
WQV 10/10	20	1052460000

Для клеммы:
WDU 10
WDU 10 SL
WDU 10 ZR

WQV 16



101 / 76
винтовое
12,00

Тип	К-во	№ для заказа
WQV 16/2	50	1053260000
WQV 16/3	50	1055160000
WQV 16/4	50	1055260000
WQV 16/10	10	1053360000

Для клеммы:
WDU 16

WQV 16N



101 / 76
винтовое
12,00

Тип	К-во	№ для заказа
WQV 16N/2	50	1636560000
WQV 16N/3	50	1636570000
WQV 16N/4	50	1636580000

Для клеммы:
WDU 16N

WQV 35

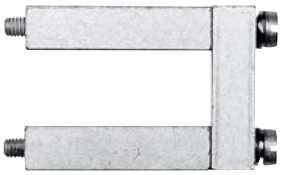


/ 112
винтовое
16,00

Тип	К-во	№ для заказа
WQV 35/2	50	1053060000
WQV 35/3	50	1055360000
WQV 35/4	50	1055460000
WQV 35/10	10	1053160000

Для клеммы:
WDU 35

WQV 70/95



/ 192
винтовое
27,00

Тип	К-во	№ для заказа
WQV 70/95/2	5	1063500000
WQV 70/95/3	5	1063600000

Для клеммы:
WDU 70/95

WQV 95N/120N

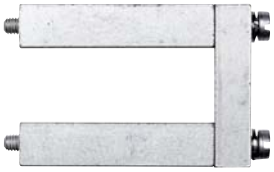


269 / 269
винтовое
27,00

Тип	К-во	№ для заказа
WQV 95N/120N-2	5	1826890000
WQV 95N/120N-3	5	1826900000
WQV 95N/120N-4	5	1826910000

Для клеммы:
WDU 95N/120N

WQV 120



/ 269
винтовое
32,00

Тип	К-во	№ для заказа
WQV 120/2	5	1063300000
WQV 120/3	5	1063400000

Для клеммы:
WDU 120/150

Винтовые перемычки QV

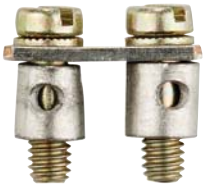
Q AKZ 4 SS



Технические данные	
Ток	A
Тип крепления	
Шаг	мм
Данные для заказа	
	2-пол.
	3-пол.
	4-пол.
	5-пол.
	10-пол.
	20-пол.

20 / 20		
винтовое		
6,10		
Тип	**К-во**	**№ для заказа**
Q 2 AKZ4SS	50	**0369000000**
Q 10 AKZ4SS	20	**0369300000**
Для клеммы:		
WDK 2.5 / 800 V		

Q / DLI



20 / 20		
винтовое		
5,00		
Тип	**К-во**	**№ для заказа**
Q 2 DLI	50	**1312500000**
Q 3 DLI	50	**1312600000**
Q 4 DLI	50	**1312700000**
Q 10 DLI	20	**1313100000**
Q 20 DLI	20	**1399800000**
Для клеммы:		
DLI 2.5		
DLA 2.5		
DLD 2.5		

Q AKZ 1.5



/ 24		
винтовое		
5,10		
Тип	**К-во**	**№ для заказа**
Q 2 AKZ1.5	50	**0368200000**
Q 3 AKZ1.5	50	**0368300000**
Q 4 AKZ1.5	50	**0368400000**
Q 10 AKZ1.5	20	**0368500000**
Для клеммы:		
AKZ 1.5		
AKZ 2.5		

Винтовые перемычки QV

Q AKZ 4



Технические данные	
Ток	A
Тип крепления	
Шаг	мм
Данные для заказа	
	2-пол.
	3-пол.
	4-пол.
	5-пол.
	10-пол.
	20-пол.

32 / 32		
винтовое		
6,10		
Тип	**К-во**	**№ для заказа**
Q 2 AKZ4	50	**0336400000**
Q 3 AKZ4	50	**0336500000**
Q 4 AKZ4	50	**0336600000**
Q 10 AKZ4	20	**0368600000**
Для клеммы:		
AKZ 4		

Q / WDL



/ 24		
винтовое		
6,10		
Тип	**К-во**	**№ для заказа**
Q 2 WDL2.5S	50	**1071500000**
Q 3 WDL2.5S	50	**1071600000**
Q 4 WDL2.5S	50	**1071700000**
Q 10 WDL2.5S	20	**1071800000**
Q 20 WDL2.5S	20	**1074200000**
Для клеммы:		
WDL 2.5/S...(с шиной 10 x 3)		
WDL 2.5 (с разъединителем, наружная сторона)		

Распределение питания при уменьшении поперечного сечения

Ввод питания через

Выходная клемма

WDU 35

на WDU 2.5



Технические данные		на WDU 35	на WDU 2.5
Постоянный ток, 2-полюсный	A	41	
Размер резьбы		M 4	M 2,5
Момент затяжки	Нм	1,2 … 1,8	0,4 … 0,7
Данные для заказа		**Тип**	**К-во** **№ для заказа**
	2-пол.	WQV 35-2.5	10 **1064100000**

WDU 35

на WDU 10



		на WDU 35	на WDU 10
		57	
		M 4	M 3
		1,2 … 1,8	0,5 … 0,8
Данные для заказа		**Тип**	**К-во** **№ для заказа**
	2-пол.	WQV 35-10	10 **1068000000**

Ввод питания через

Выходная клемма

WDU 16

WDU 2.5



Технические данные		на WDU 16	на WDU 2.5
Постоянный ток, 2-полюсный	A	41	
Размер резьбы		M 4	M 2,5
Момент затяжки	Нм	1,2 … 1,8	0,4 … 0,7
Данные для заказа		**Тип**	**К-во** **№ для заказа**
	2-пол.	WQV 16-2.5	10 **1063900000**

WDU 16N

WDU 2.5



		на WDU 16	на WDU 2.5
		24	
		M 3	M 2,5
		0,5 … 0,8	0,4 … 0,7
Данные для заказа		**Тип**	**К-во** **№ для заказа**
	2-пол.	WQV 16N-2.5	10 **1073100000**

WDU 16N

WDU 4 / WDU 6



		на WDU 16N	на WDU 4 / 6
		41	
		M 3	M 3
		0,5 … 0,8	0,5 … 0,8
Данные для заказа		**Тип**	**К-во** **№ для заказа**
	2-пол.	WQV 16N-4/6	10 **1072500000**

Ввод питания через

Выходная клемма

WDU 10

WDU 2.5



Технические данные		на WDU 10	на WDU 2.5
Постоянный ток, 2-полюсный	A	24	
Размер резьбы		M 3	M 2,5
Момент затяжки	Нм	0,5 … 0,8	0,4 … 0,7
Данные для заказа		**Тип**	**К-во** **№ для заказа**
	2-пол.	Q WDU10-2.5 SET	10 **1859620000**
Примечание		без защиты от прикосновения пальцем	

WDU 6

WDU 2.5



		на WDU 6	на WDU 2.5
		24	
		M 3	M 2,5
		0,5 … 0,8	0,4 … 0,7
Данные для заказа		**Тип**	**К-во** **№ для заказа**
	2-пол.	Q WDU6-2.5 SET	10 **1859600000**
		без защиты от прикосновения пальцем	

Примечание:
Перемычки для уменьшения поперечного сечения **не** должны использоваться во взрывоопасной зоне (ATEX).

Винтовое соединение с зажимной клеткой (серия W)
Аксессуары – Испытание/проверка

Тестовый адаптер

Размеры	
Ширина / Длина / Высота	мм
Длина зачистки	мм
Номинальные характеристики	
Номинальное напряжение	V
Номинальный ток	A
Номинальное сечение	мм²
Подключаемые провода (H05V/H07V)	
одножильный / многожильный	мм²
гибкий / гибкий с наконечником	мм²
Данные для заказа	
	1-пол.
	С фиксаторами
	10-пол.

WTA 1



5 / 66,1 / 98,2
6

IEC	UL	CSA
250	300	300
6	6	6
1,5		
0,5…1,5		
1…1,5 / 0,5…1,5		

Тип	К-во	№ для заказа
WTA 1 WDU1.5	25	**1632290000**
WTA 1/ZA WDU1.5	25	**1632300000**

Для клеммы:

WDU 2,5N
WDU 4N

WTA 2



5 / 66,1 / 107,6
6

IEC	UL	CSA
250	300	
6		
1,5		
0,5…1,5		
1…1,5 / 0,5…1,5		

Тип	К-во	№ для заказа
WTA 2 WDU2.5-10	25	**1632320000**
WTA 2/ZA WDU2.5-10	25	**1632330000**
WTA 2/10 WDU2.5/10	5	**1632340000**

Для клеммы:

WDU 1.5 ZZ
WDU 2.5/1.5 ZR
WDU 2.5
WDU 2.5 F
WDU 4
WDU 6
WDU 10
WDU 16

WTA 3



6 / 66,1 / 107,6
6

IEC	UL	CSA
250	300	
6		
1,5		
0,5…1,5		
1…1,5 / 0,5…1,5		

Тип	К-во	№ для заказа
WTA 3 WDU4	25	**1632350000**
WTA 3/ZA WDU4	25	**1632360000**

Для клеммы:

WDU 4
WDU 6
WDU 10

Тестовый адаптер

Размеры	
Ширина / Длина / Высота	мм
Длина зачистки	мм
Номинальные характеристики	
Номинальное напряжение	V
Номинальный ток	A
Номинальное сечение	мм²
Подключаемые провода (H05V/H07V)	
одножильный / многожильный	мм²
гибкий / гибкий с наконечником	мм²
Данные для заказа	
	1-пол.
	С фиксаторами
	10-пол.

WTA 6



5 / 66,1 / 107,6
6

IEC	UL	CSA
250	300	300
6	6	6
1,5		
0,5…1,5		
1…1,5 / 0,5…1,5		

Тип	К-во	№ для заказа
WTA 6 WTR2.5	25	**1632380000**
WTA 6/ZA WTR2.5	25	**1632390000**

Для клеммы:

WTR 2.5

WTA 7



6 / 68 / 120
6

IEC	UL	CSA
250	300	
6		
1,5		
0,5…1,5		
1…1,5 / 0,5…1,5		

Тип	К-во	№ для заказа
WTA 7 WSI6	25	**1650210000**

Для клеммы:

WSI 6

WTA 4N



5 / 62 / 111,6

IEC	UL	CSA
250	300	
6		
1,5		

0,5…1,5
1…1,5 / 0,5…1,5

Тип	К-во	№ для заказа
WTA 4N WDK 2.5	25	**1878660000**
WTA 4N/ZA WDK 2.5	25	**1879350000**

Для клеммы:
WDK 2.5
WDK 2,5 V
WDK 2.5 F
WDK 2.5 FV

WTA 5



5 / 17 / 68,2
6

IEC	UL	CSA
250	300	
6		
1,5		

0,5…1
1…1 / 0,5…1

Тип	К-во	№ для заказа
WTA 5/1	25	**1051260000**

Для клеммы:
WDU 2.5
WDU 4
WDU 6
WDU 10

Тестовый адаптер

Размеры	
Ширина / Длина / Высота	мм
Длина зачистки	мм
Номинальные характеристики	
Номинальное напряжение	V
Номинальный ток	A
Номинальное сечение	мм²
Подключаемые провода (H05V/H07V)	
одножильный / многожильный	мм²
гибкий / гибкий с наконечником	мм²
Данные для заказа	
	зеленый
	бежевый

WTA 8



6 / 39 / 78

IEC	UL	CSA
205		
6		
1,5		

0,5…2,5

Тип	К-во	№ для заказа
WTA 8KO-TN	25	**1915480000**
WTA 8 TN	25	**1915450000**

Для клеммы:
WTL 4/2 StB

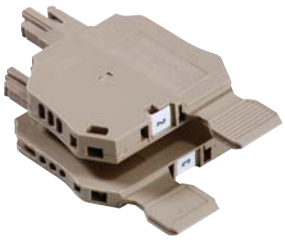
TN-KO = размыкание - контакт
KO-TN = контакт - размыкание
TN = размыкание

Держатель предохранителя SIHA



Для предохранителей G 5 x 20
Держатель предохранителя SIHA в мгновение ока превращает измерительно-расцепительную клемму в клемму с функцией предохранителя Просто удалите размыкающий рычажок и установите вилку предохранителя

- Удобство обращения – не требуется инструмент
- Корпус из материала Wemid (V0)
- Номинальный ток 6,3 A
- Мощность потерь 1,6 Вт согласно DIN VDE 0611-6 при температуре окружающей среды 23 °C (также при 1,5-кратном номинальном токе – комбинированная установка)
- При установке со смещением подходит даже к клеммам шириной 5 мм
- Место для маркировки Dekafix 5 и место крепления для самоклеящейся этикетки, размер 8/20







1. Пальцами или отверткой откройте держатель предохранителя



2. Извлеките старый предохранитель



3. Поместите новый предохранитель



4. Снова сожмите держатель предохранителя

SIHA 1



	К-во	№ для заказа
без светодиода		
SIHA1/G20		
400 В	1	**9537550000**
со светодиодом (красным)		
SIHA1/G20		
10 - 36 В	1	**9537560000**

Для измерительно-расцепительных клемм
WTR 2.5/ZZ

SIHA 3



	К-во	№ для заказа
без светодиода		
SIHA3/G20		
400 В	1	**7921560000**
со светодиодом (красным)		
SIHA3/G20		
10 - 36 В	1	**7921570000**
35 - 70 В	1	**7921580000**
60 - 150 В	1	**7921590000**
140 - 250 В	1	**7921600000**

Для измерительно-расцепительных клемм
WTR 4
WTR 4/ZZ
WTR 4/ZR
WTR 2.5

SIHA STRAP



	К-во	№ для заказа
защита от потери		
SIHA STRAP		
	20	**9537680000**

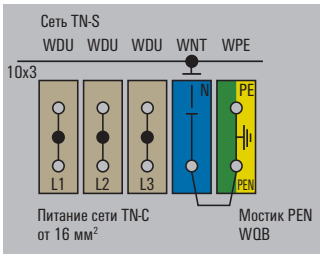
Дополнительно устанавливаемый соединитель
- Крепление в клемме – место для маркировки
- Предусмотренное место для маркировки
- Фиксируется в держателе предохранителя, по выбору, слева или справа

Мостики PEN

Системы распределения энергии для оборудования или инженерных систем зданий, как правило, выполняются 5-проводными (TN-S). Сети энергоснабжения, напротив, зачастую имеют 4-проводное подключение. С помощью мостика PEN 2 отдельных провода, PE и N, объединяются в один провод PEN. Это позволяет выполнять переход от сети TN-S к сети TN-C.

Стандартный монтаж
Для клемм с подключением нулевого провода, а также для PE-клемм от 10 мм² для каждого типа клеммы имеются внутренние и наружные мостики PEN.
Важно! При использовании наружных мостиков следует учитывать, что в связи с этим можно подключать только провод следующего меньшего номинального поперечного сечения (в сравнении с указанным в качестве стандартного сечения).

Инженерная система здания с отдельным нулевым проводом
Для измерительно-расцепительных клемм с подключением нулевого провода (WNT) предлагаются специальные наружные перемычки (WQB-PEN). Они обеспечивают контакт между клеммами NT и PE. В результате образуется заземленная нейтраль с функцией защиты в трехфазной системе.



Наружный мостик PEN



Внутри мостика PEN



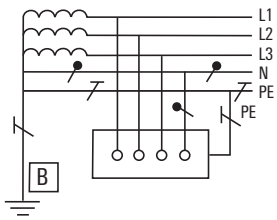
WQB-PEN ...

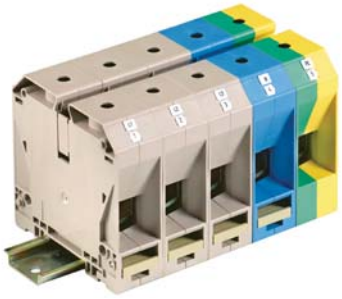
Тип	К-во	№ для заказа	Для клеммы
со стандартными клеммами			
WQB-PEN 10	10	**1060300000**	WPE 10 WDU 10 BL
WQB-PEN 16	10	**1060200000**	WPE 16 WDU 16 BL
WQB-PEN 35	10	**1060100000**	WPE 35 WDU 35 BL
с компактными клеммами			
WQB-PEN 16N	10	**1079600000**	WNT 16N WPE 16N
WQB-PEN 35N	10	**1079500000**	WNT 35N WPE 35N
WQB-PEN 70N	10	**1079700000**	WNT 70N WPE 70N

WQV ... -PEN

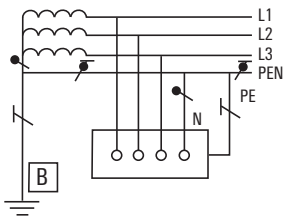
Тип	К-во	№ для заказа	Для клеммы
WQV 16N-PEN	10	**1071360000**	WPE 16N WDU 16N BL
WQV 70N-PEN	5	**9525840000**	WPE 70N WDU 70N BL
WQV 70/95-PEN	5	**1072300000**	WPE 70/95 WDU 70/95 BL
WQV 120-PEN	5	**1072400000**	WPE 120/150 WDU 120/150 BL
WQV 50N-PEN		**9201610000**	WPE 50N WDU 50N
WQV 95N/120N-PEN		**9201630000**	WPE 95N/120N WDU 95N/120N

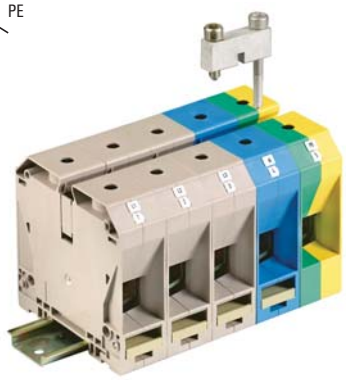
Сети TN-S:





Сети TN-C:





Прочное соединение для жестких условий

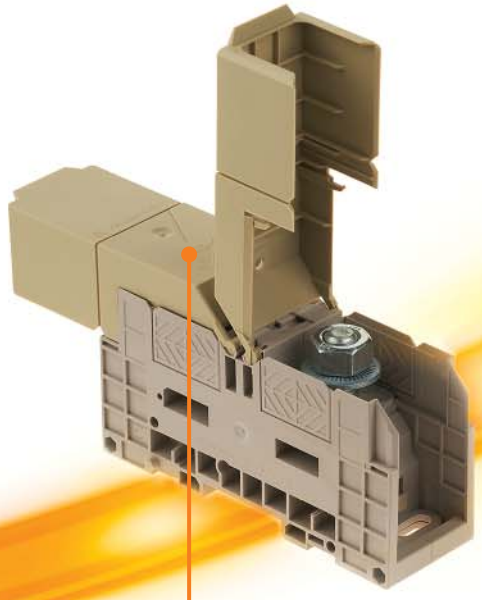
Клеммы Klippon® Connect предлагают не требующие обслуживания контакты с использованием болтовой технологии



Будь то подвод большой мощности к двигателям, быстрое и безопасное выполнение соединений в вагонах, распределение энергии в вагонах и их частях, организация движения, в общем, и особенно высокоскоростных поездов – все это создает реальные трудности для соединений. Для надежной передачи энергии в этих сложных условиях мы предлагаем болтовые клеммы серий WF, WFF и ST 4000. Провода с обжатыми кабельными наконечниками надеваются на резьбовые штифты и надежно соединяют, затягивая шестигранную гайку до требуемого момента затяжки. Прочное соединение гарантирует максимальную безопасность.

Мы обещаем

Наши болтовые клеммы представляют собой проверенный опытом, надежный вариант для особо жестких условий эксплуатации. Обширный выбор аксессуаров и качественное изготовление обеспечивают высокую производительность при проектировании и монтаже – а также постоянную безопасность при эксплуатации.

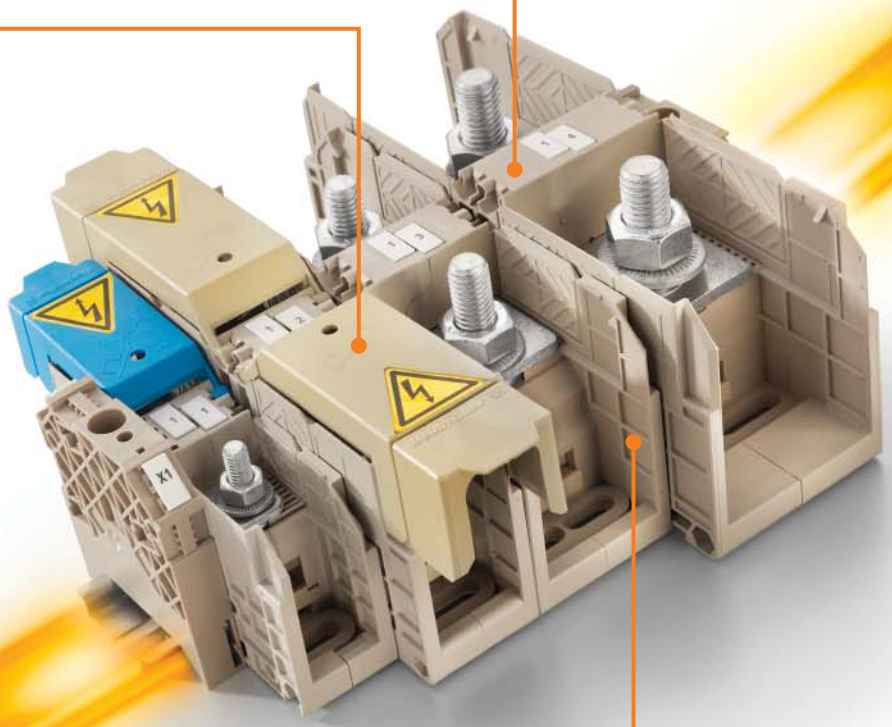


Безопасность

- Безопасность эксплуатации обеспечивается крышками специального профиля
- Все материалы соответствуют нормам пожарной безопасности по стандарту DIN EN 45545
- Все болтовые клеммы изготовлены из самозатухающего материала и прошли испытания в соответствии с железнодорожными стандартами.

Универсальность
- Рассчитаны на напряжение до 4000 В и силу тока до 415 А
- Простота использования: требуется всего лишь один динамометрический ключ
- Широкий ассортимент одно- и двухболтовых клемм

Экономия пространства
- На одном болте можно соединить до четырех кабельных наконечников



Экономия времени
- Широкий выбор принадлежностей
- Быстрый монтаж

Обзор

Наши болтовые клеммы являются надежным решением во всех областях применения, где важнейшим элементом является бесперебойная передача энергии.



Умный принцип работы:
Болтовые клеммы серий WF и WFF выпускаются с одним и двумя болтами. Встроенная откидная крышка делает двухболтовые клеммы серии WFF исключительно безопасными.

Прочность и высокая эффективность:
Болтовые клеммы ST 4000, изготовленные из огнестойкой армированной стекловолокном синтетической смолы и рассчитанные на напряжение до 4 кВ, предназначены специально для железнодорожных вагонов и прошли испытания на соответствие железнодорожным стандартам. Они идеально подходят для условий, в которых предъявляются строгие требования к стойкости против вибрации и ударов.

Винтовое соединение с болтовой технологией
Проходные клеммы

	WF 5	WF 5 NFF
	16 мм²	**16 мм²**
	Винтовая резьба M5	**Винтовая резьба M5**
		
Ширина/Высота/Глубина, мм	13 x 67 x 54,5	13 x 67 x 54,5
макс. ток / макс. сечение провода, A	**76 / 16**	**76 / 16**
Макс. диапазон сечений, мм²	**0,1...16**	**0,1...16**

Технические данные

	WF 5				WF 5 NFF			
Номин. данные с раздел. пластиной из матер. Wemid	**IEC**	**UL**	**CSA**	**EN 60079-7**	**IEC**	**UL**	**CSA**	**EN 60079-7**
Номинальное напряжение, B	1000	1000	1000		1000			
Номинальный ток, A	76	85	85		76			
для поперечного сечения провода, мм²	16	AWG 10...4	AWG 10...4		16			
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения		8 кВ / 3				8 кВ / 3		
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94		/ V-0				/ V-0		
Сертификаты								
Зажимаемые кабельные наконечники								
Кабельный наконечник DIN 46234	0,1...16 мм²				0,1...16 мм²			
2 x кабельные наконечники DIN 46234	0,1...16 мм²							
Кабельный наконечник DIN 46235	6...10 мм²				6...10 мм²			
2 x кабельные наконечники DIN 46 235	6...10 мм²							
Диапазон момента затяжки	2...4 Нм				2...4 Нм			
Примечание	1000 В согласно UL и CSA для групп применения B и C можно использовать с изолир. монтажными рейками и при использ. раздел. пластин WTW WF6 1781220000.							

Данные для заказа

	WF 5			WF 5 NFF		
Исполнение	**Тип**	**К-во**	**№ для заказа**	**Тип**	**К-во**	**№ для заказа**
темно-бежевый	WF 5	25	**1790130000**	WF 5 NFF	25	**1968990000**
Примечание	Номинальное напряжение 1000 В пост. тока при использовании разделительной перегородки WTW WF6 1781220000.					

Принадлежности

	WF 5				WF 5 NFF			
Перемычка	**Тип**	**ток**	**К-во**	**№ для заказа**	**Тип**	**ток**	**К-во**	**№ для заказа**
2-полюсн.	WQL 2 WF5	101 A	5	**1812710000**	WQL 2 WF5	101 A	5	**1812710000**
3-полюсн.	WQL 3 WF5		5		WQL 3 WF5		5	**1812740000**
4-полюсн.								
Разделительная пластина								
темно-бежевый	WTW WF6-WF12		20	**1781240000**	WTW WF6-WF12		20	**1781240000**
Эпоксидная смола бежевого цвета	WTW WF6 2300		20	**1781230000**	WTW WF6 2300		20	**1781230000**
Концевой стопор								
темно-бежевый	WEW 35/2		100	**1061200000**	WEW 35/2		100	**1061200000**
Профиль для крышки, прозрачный								
Профиль для крышки, прозрачный	ADP WF6/WF8		1	**1780930000**	ADP WF6/WF8		1	**1780930000**
Держатель для крышки, прозрачный								
Держатель для крышки, прозрачный	HA ADP WF6/WF10		10	**1781050000**	HA ADP WF6/WF10		10	**1781050000**
Маркировка								
	WS 12/5 MC NE WS		720	**1609860000**	WS 15/5 MC NE WS		480	**1609880000**
					DEK 5/6 MC NE WS		1000	**1609820000**

Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге	С WTW...2300 из эпоксидной смолы, номинальное напряжение 2300 В согласно данным EN 50124-1	С WTW...2300 из эпоксидной смолы, номинальное напряжение 2300 В согласно данным EN 50124-1

WF 6 — 35 мм²

Винтовая резьба M6



17,8 x 67 x 54,5
125 / 35
2,5...35

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
1000		1000	
125		150	
35		AWG 14...2	
	8 кВ / 3		
	/ V-0		

2,5...35 мм²	
2,5...35 мм²	
6...25 мм²	
6...25 мм²	
3...6 Нм	

1000 В согласно UL и CSA для групп применения B и C: можно использовать с изолир. монтажными рейками и при использ. раздел. пластин типа WTW.

Тип	К-во	№ для заказа
WF 6	25	**1780850000**

Выдерживает напряжение 1000 В пост. тока.

Тип	ток	К-во	№ для заказа
WQL 2 WF6	125 A	5	**1780970000**
WQL 3 WF6	125 A	5	**1780980000**
WTW WF6		20	**1781220000**
WTW WF6 2300		20	**1781230000**
WEW 35/2		100	**1061200000**
ADP WF6/WF8		1	**1780930000**
HA ADP WF6/WF10		10	**1781050000**
WS 10/6 MC NE WS		600	**1828450000**

С WTW...2300 из эпоксидной смолы, номинальное напряжение 2300 В согласно данным EN 50124-1

WF 6 NFF — 35 мм²

Винтовая резьба M6



17,8 x 67 x 54,5
125 / 35
2,5...35

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
1000			
125			
35			
	8 кВ / 3		
	/ V-0		

2,5...35 мм²
6...35 мм²
3...6 Нм

Тип	К-во	№ для заказа
WF 6 NFF	25	**1969000000**

Тип	ток	К-во	№ для заказа
WQL 2 WF6	125 A	5	**1780970000**
WQL 3 WF6	125 A	5	**1780980000**
WTW WF6-WF12		20	**1781240000**
WTW WF6 2300		20	**1781230000**
WEW 35/2		100	**1061200000**
ADP WF6/WF8		1	**1780930000**
HA ADP WF6/WF10		10	**1781050000**
WS 15/5 MC NE WS		480	**1609880000**
DEK 5/6 MC NE WS		1000	**1609820000**

С WTW...2300 из эпоксидной смолы, номинальное напряжение 2300 В согласно данным EN 50124-1

WF 8 — 50 мм²

Винтовая резьба M8



22,8 x 67 x 63,5
150 / 50
2,5...50

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
1000		1000	
150		200	
50		AWG 14...0	
	8 кВ / 3		
	/ V-0		

2,5...50 мм²
2,5...50 мм²
6...35 мм²
6...35 мм²
6...12 Нм

WQL 2 для WF 6 на WF 8 можно приобрести по номеру для заказа 1808980000.

Тип	К-во	№ для заказа
WF 8	25	**1780860000**

1000 В согласно UL и CSA для групп применения B и C: можно использовать с изолир. монтажными рейками и при использ. раздел. пластин типа WTW.

Тип	ток	К-во	№ для заказа
WQL 2 WF8	150 A	5	**1780990000**
WQL 3 WF8	150 A	5	**1781000000**
WTW WF8		20	**1780900000**
WTW WF8 2300		20	**1780910000**
WEW 35/2		100	**1061200000**
ADP WF6/WF8		1	**1780930000**
HA ADP WF6/WF10		10	**1781050000**
WS 10/6 MC NE WS		600	**1828450000**

С WTW...2300 из эпоксидной смолы, номинальное напряжение 2300 В согласно данным EN 50124-1

Винтовое соединение с болтовой технологией
Проходные клеммы

	WF 8 NFF	WF 10
	50 мм²	120 мм²
	Винтовая резьба M8	Винтовая резьба M10
		
Ширина/Высота/Глубина, мм	22,8 x 67 x 63,5	33,8 x 67 x 72,5
макс. ток / макс. сечение провода, A	**150 / 50**	**269 / 120**
Макс. диапазон сечений, мм²	**2,5...50**	**6...120**

Технические данные

	WF 8 NFF				WF 10			
Номин. данные с раздел. пластиной из матер. Wemid	**IEC**	**UL**	**CSA**	**EN 60079-7**	**IEC**	**UL**	**CSA**	**EN 60079-7**
Номинальное напряжение, B	1000				1000		1000	
Номинальный ток, A	150				269		320	
для поперечного сечения провода, мм²	50				120		AWG 10...250	
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения			8 кВ / 3				8 кВ / 3	
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94			/ V-0				/ V-0	
Сертификаты								
Зажимаемые кабельные наконечники								
Кабельный наконечник DIN 46234	2,5...50 мм²				6...120 мм²			
2 x кабельные наконечники DIN 46 234					6...120 мм²			
Кабельный наконечник DIN 46235	6...35 мм²				10...95 мм²			
2 x кабельные наконечники DIN 46 235					10...95 мм²			
Диапазон момента затяжки	6...12 Нм				10...20 Нм			
Примечание					WQL 2 для WF 6 на WF 10 можно приобрести по номеру для заказа 1806620000.			

Данные для заказа

	WF 8 NFF			WF 10		
Исполнение	**Тип**	**К-во**	**№ для заказа**	**Тип**	**К-во**	**№ для заказа**
темно-бежевый	WF 8 NFF	25	**1968960000**	WF 10	20	**1780870000**
Примечание				1000 В согласно UL и CSA для групп применения B и C: можно использовать с изолир. монтажными рейками и при использ. раздел. пластин типа WTW.		

Принадлежности

	WF 8 NFF			WF 10		
Перемычка	**Тип**	**ток**	**К-во**	**№ для заказа**	**Тип**	**ток**	**К-во**	**№ для заказа**
2-полюсн.	WQL 2 WF8	150 A	5	**1780990000**	WQL 2 WF10	265 A	5	**1781010000**
3-полюсн.	WQL 3 WF8	150 A	5	**1781000000**	WQL 3 WF10	265 A	5	**1781020000**
4-полюсн.					WQL 4 WF10		5	**1027840000**
Разделительная пластина								
темно-бежевый	WTW WF6-WF12		20	**1781240000**	WTW WF10/WF12		20	**1780890000**
Эпоксидная смола бежевого цвета	WTW WF8 2300		20	**1780910000**	WTW WF10/WF12 2300		20	**1780920000**
Концевой стопор								
темно-бежевый	WEW 35/2		100	**1061200000**	WEW 35/2		100	**1061200000**
Профиль для крышки, прозрачный								
Профиль для крышки, прозрачный	ADP WF6/WF8		1	**1780930000**	ADP WF10/WF12		1	**1780940000**
Держатель для крышки, прозрачный								
Держатель для крышки, прозрачный	HA ADP WF6/WF10		10	**1781050000**	HA ADP WF6/WF10		10	**1781050000**
Маркировка								
	WS 15/5 MC NE WS		480	**1609880000**	WS 10/6 MC NE WS		600	**1828450000**
	DEK 5/6 MC NE WS		1000	**1609820000**				

Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге	C WTW...2300 из эпоксидной смолы, номинальное напряжение 2300 В согласно данным EN 50124-1	C WTW...2300 из эпоксидной смолы, номинальное напряжение 2300 В согласно данным EN 50124-1

WF 10 NFF — 120 мм²

Винтовая резьба M10



33,8 x 67 x 72,5
269 / 120
6...120

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
1000			
269			
120			
	8 кВ / 3		
	/ V-0		
6...120 мм²			
10...95 мм²			
10...20 Нм			

WQL 2 для WF 6 на WF 10 можно приобрести по номеру для заказа 180662000.

Тип	К-во	№ для заказа
WF 10 NFF	20	**1968950000**

Тип	ток	К-во	№ для заказа
WQL 2 WF10	265 A	5	**1781010000**
WQL 3 WF10	265 A	5	**1781020000**
WTW WF6-WF12		20	**1781240000**
WTW WF10/WF12 2300		20	**1780920000**
WEW 35/2		100	**1061200000**
ADP WF10/WF12		1	**1780940000**
HA ADP WF6/WF10		10	**1781050000**
SMSE WF10/2XM6		10	**1868880000**
WS 15/5 MC NE WS		480	**1609880000**
DEK 5/6 MC NE WS		1000	**1609820000**

С WTW...2300 из эпоксидной смолы, номинальное напряжение 2300 В согласно данным EN 50124-1

WF 12 — 120 мм²

Винтовая резьба M12



33,8 x 67 x 70,5
269 / 120
6...120

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
1000	1000	1000	
269	255	320	
120	AWG 10...250	AWG 10...250	
	8 кВ / 3		
	/ V-0		
6...120 мм²			
6...120 мм²			
10...95 мм²			
10...95 мм²			
14...31 Нм			

Тип	К-во	№ для заказа
WF 12	20	**1780880000**

1000 В согласно UL и CSA для групп применения B и C: можно использовать с изолир. монтажными рейками и при использ. раздел. пластин типа WTW.

Тип	ток	К-во	№ для заказа
WQL 2 WF12	265 A	5	**1781030000**
WQL 3 WF12	265 A	5	**1781040000**
WTW WF10/WF12		20	**1780890000**
WTW WF10/WF12 2300		20	**1780920000**
WEW 35/2		100	**1061200000**
ADP WF10/WF12		1	**1780940000**
HA ADP WF6/WF10		10	**1781050000**
WS 10/6 MC NE WS		600	**1828450000**

С WTW...2300 из эпоксидной смолы, номинальное напряжение 2300 В согласно данным EN 50124-1

WF 12 NFF — 120 мм²

Винтовая резьба M12



33,8 x 67 x 70,5
269 / 120
6...120

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
1000			
269			
120			
	8 кВ / 3		
	/ V-0		
6...120 мм²			
10...95 мм²			
14...31 Нм			

Тип	К-во	№ для заказа
WF 12 NFF	20	**1968940000**

Тип	ток	К-во	№ для заказа
WQL 2 WF12	265 A	5	**1781030000**
WQL 3 WF12	265 A	5	**1781040000**
WTW WF6-WF12		20	**1781240000**
WTW WF10/WF12 2300		20	**1780920000**
WEW 35/2		100	**1061200000**
ADP WF10/WF12		1	**1780940000**
HA ADP WF6/WF10		10	**1781050000**
SMSE WF10/2XM6		10	**1868880000**
WS 15/5 MC NE WS		480	**1609880000**
DEK 5/6 MC NE WS		1000	**1609820000**

С WTW...2300 из эпоксидной смолы, номинальное напряжение 2300 В согласно данным EN 50124-1

	WF 6/2BZ	WF 8/2BZ
	35 мм²	50 мм²
	Винтовая резьба M6	Винтовая резьба M8
		
Ширина/Высота/Глубина, мм	17,8 x 67 x 54,5	22,8 x 67 x 63,5
макс. ток / макс. сечение провода, A	**125 / 35**	**150 / 50**
Макс. диапазон сечений, мм²	**2,5...35**	**2,5...50**

Технические данные

Номин. данные с раздел. пластиной из матер. Wemid	IEC	UL	CSA	EN 60079-7
Номинальное напряжение, B	1000		1000	
Номинальный ток, A	125		115	
для поперечного сечения провода, мм²	35			
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения		8 кВ / 3		
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94		/ V-0		
Сертификаты	CE EAC cULus			
Зажимаемые кабельные наконечники				
Кабельный наконечник DIN 46234	2,5...35 мм²			
2 x кабельные наконечники DIN 46 234	2,5...35 мм²			
Кабельный наконечник DIN 46235	6...25 мм²			
2 x кабельные наконечники DIN 46 235	6...25 мм²			
Диапазон момента затяжки	3...6 Нм			
Примечание	1000 В согласно UL и CSA для групп применения B и C: можно использовать с изолир. монтажными рейками и при использ. раздел. пластин типа WTW.			

Номин. данные с раздел. пластиной из матер. Wemid	IEC	UL	CSA	EN 60079-7
Номинальное напряжение, B	1000		1000	
Номинальный ток, A	150		150	
для поперечного сечения провода, мм²	50			
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения		8 кВ / 3		
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94		/ V-0		
Сертификаты	CE EAC cULus			
Зажимаемые кабельные наконечники				
Кабельный наконечник DIN 46234	2,5...50 мм²			
2 x кабельные наконечники DIN 46 234	2,5...50 мм²			
Кабельный наконечник DIN 46235	6...35 мм²			
2 x кабельные наконечники DIN 46 235	6...35 мм²			
Диапазон момента затяжки	6...12 Нм			
Примечание	1000 В согласно UL и CSA для групп применения B и C: можно использовать с изолир. монтажными рейками и при использ. раздел. пластин типа WTW.			

Данные для заказа

Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа
темно-бежевый	WF 6/2BZ	25	**1789770000**
Примечание	Выдерживает напряжение 1000 В пост. тока.		

Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа
темно-бежевый	WF 8/2BZ	25	**1789780000**
Примечание	Выдерживает напряжение 1000 В пост. тока.		

Принадлежности

	Тип	ток	К-во	№ для заказа
Перемычка				
2-полюсн.	WQL 2 WF6	125 A	5	**1780970000**
3-полюсн.	WQL 3 WF6	125 A	5	**1780980000**
Разделительная пластина				
темно-бежевый	WTW WF10/WF12		20	**1780890000**
Эпоксидная смола бежевого цвета	WTW WF6 2300		20	**1781230000**
Концевой стопор				
темно-бежевый	WEW 35/2		100	**1061200000**
Профиль для крышки, прозрачный				
Профиль для крышки, прозрачный	ADP WF10/WF12		1	**1780940000**
Держатель для крышки, прозрачный				
Держатель для крышки, прозрачный	HA ADP WF6/WF10		10	**1781050000**
Маркировка				
	WS 12/5 MC NE WS		720	**1609860000**
Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге	С WTW...2300 из эпоксидной смолы, номинальное напряжение 2300 В согласно данным EN 50124-1			

	Тип	ток	К-во	№ для заказа
Перемычка				
2-полюсн.	WQL 2 WF8	150 A	5	**1780990000**
3-полюсн.	WQL 3 WF8	150 A	5	**1781000000**
Разделительная пластина				
темно-бежевый	WTW WF10/WF12		20	**1780890000**
Эпоксидная смола бежевого цвета	WTW WF8 2300		20	**1780910000**
Концевой стопор				
темно-бежевый	WEW 35/2		100	**1061200000**
Профиль для крышки, прозрачный				
Профиль для крышки, прозрачный	ADP WF10/WF12		1	**1780940000**
Держатель для крышки, прозрачный				
Держатель для крышки, прозрачный	HA ADP WF6/WF10		10	**1781050000**
Маркировка				
	WS 12/5 MC NE WS		720	**1609860000**
Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге	С WTW...2300 из эпоксидной смолы, номинальное напряжение 2300 В согласно данным EN 50124-1			

WF 10/2BZ — 120 мм²

Винтовая резьба M10



33,8 x 87,6 x 72,5
269 / 120
6...120

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
1000		1000	
269		230	
120			
	8 кВ / 3		
	/ V-0		
6...120 мм²			
6...120 мм²			
10...95 мм²			
10...95 мм²			
10...20 Нм			

1000 В согласно UL и CSA для групп применения B и C: можно использовать с изолир. монтажными рейками и при использ. раздел. пластин типа WTW.

Тип	К-во	№ для заказа
WF 10/2BZ	20	**1789790000**

Выдерживает напряжение 1000 В пост. тока.

Тип	ток	К-во	№ для заказа
WQL 2 WF10	265 A	5	**1781010000**
WQL 3 WF10	265 A	5	**1781020000**
WTW WF10/WF12		20	**1780890000**
WTW WF10/WF12 2300		20	**1780920000**
WEW 35/2		100	**1061200000**
ADP WF10/WF12		1	**1780940000**
HA ADP WF6/WF10		10	**1781050000**

С WTW...2300 из эпоксидной смолы, номинальное напряжение 1500 В до 70 мм² согласно данным EN 50124-1

Винтовое соединение с болтовой технологией
Проходные клеммы

	WFF 35	WFF 35 NFF
	35 мм²	**35 мм²**
	Винтовая резьба M6	
		
Ширина/Высота/Глубина, мм	27 x 107 x 51	27 x 107 x 51
макс. ток / макс. сечение провода, А/мм²	**150 / 50**	**125 / 50**
Макс. диапазон сечений, мм²	**2,5...50**	**2,5...50**

Технические данные

	WFF 35				WFF 35 NFF			
Номин. данные с раздел. пластиной из матер. Wemid								
Номинальное напряжение, В	1000	1000	600	1100	500			
Номинальный ток, А	125	115	130	109	125			
для поперечного сечения провода, мм²	35	AWG 14...2	AWG 14...2	35 мм²	35			
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения	8 кВ / 3							
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94	/ V-0				/ V-0			
Сертификаты				KEMA 98ATEX1684 U				
Зажимаемые кабельные наконечники								
Каб. наконечник DIN 46234 / 2 x каб. наконечники DIN 46 234	2,5...50 мм² / 2,5...35 мм²				2,5...50 мм² /			
Каб. наконечник DIN 46235 / 2 x каб. наконечники DIN 46 235	6...25 мм² / 6...25 мм²							
Момент затяжки, мин.	3				9			
Примечание								

Ex e II II 2 G D

Данные для заказа

	WFF 35			WFF 35 NFF		
Исполнение	**Тип**	**К-во**	**№ для заказа**	**Тип**	**К-во**	**№ для заказа**
темно-бежевый	WFF 35	10	**1028300000**	WFF 35 NFF	5	**1049220000**
темно-бежевый	WFF 35/AH	5	**1029300000**			
синий	WFF 35 BL	10	**1028380000**			
Примечание	Выдерживает напряжение 1000 В пост. тока.					

Принадлежности

	WFF 35				WFF 35 NFF			
Перемычка	**Тип**	**ток**	**К-во**	**№ для заказа**	**Тип**	**ток**	**К-во**	**№ для заказа**
2-полюсн.	WQL 2 WFF35	150 A	5	**1064900000**				
3-полюсн.	WQL 3 WFF35	150 A	5	**1065400000**				
Разделительная пластина								
темно-бежевый	WTW WFF35		10	**1067100000**				
Концевой стопор								
темно-бежевый	WEW 35/1		50	**1059000000**				
Кожух								
Кожух, Wemid темно-бежевый	WAH 35		20	**1064460000**				
Предупред. символ треугольника для клемм подключения к сети								
	WD 1 25 K KARTE A 6 ST		5	**1563900000**				
Маркировка								
	WS 12/6.5 MC NE WS		540	**1609920000**				

Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге

WAH 35 синего цвета, номер для заказа 1064480000

WFF 70 — 70 мм²

Винтовая резьба M8



31,8 x 132 x 61
232 / 95
2,5...95

Ex e II II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
1000	1000	600	1100
192	175	170	167
70	AWG 14...0	AWG 14...0	70 мм²
	8 кВ / 3		
	/ V-0		
			KEMA 98ATEX1684 U
2,5...95 мм² /			
16...70 мм² / 16...70 мм²			
6			

При подсоединении кабельных наконечников (в соот. с DIN 46234) с 70 и 95 мм² номинальное напряжение уменьшается до 800 В.

Тип	К-во	№ для заказа
WFF 70	10	1028400000
WFF 70/AH	5	1029400000
WFF 70 BL	10	1028480000

Выдерживает 1000 В пост. тока. 1000 В согласно UL и CSA для групп применения B и C; можно использовать с изолир. монтажными рейками и при использ. раздел. пластин типа WTW.

Тип	ток	К-во	№ для заказа
WQL 2 WFF70	232 A	5	1065000000
WQL 3 WFF70	232 A	5	1065500000
WTW WFF70		10	1067200000
WEW 35/1		50	1059000000
WAH 70 BE		20	1064560000
WD 1 25 K KARTE A 6 ST		5	1563900000
WS 12/6.5 MC NE WS		540	1609920000

WAH 70 синего цвета, номер для заказа 1064580000

WFF 70 NFF — 70 мм²



32 x 132 x 61
192 / 95
2,5...95

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500			
192			
70			
	/ V-0		
2,5...95 мм² /			
15			

Тип	К-во	№ для заказа
WFF 70 NFF	5	1049230000

Тип	ток	К-во	№ для заказа

WFF 120 — 120 мм²

Винтовая резьба M10



42 x 132 x 72
309 / 150
6...150

Ex e II II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
1000	1000	600	1100
269	310	310	234
120	AWG 10...250	AWG 10...250	120 мм²
	8 кВ / 3		
	/ V-0		
			KEMA 98ATEX1684 U
6...150 мм² / 6...120 мм²			
16...150 мм² /			
10			

Тип	К-во	№ для заказа
WFF 120	5	1028500000
WFF 120/AH	4	1029500000
WFF 120 BL	5	1028580000

Выдерживает напряжение 1000 В пост. тока.

Тип	ток	К-во	№ для заказа
WQL 2 WFF120	309 A	5	1065100000
WQL 3 WFF120	309 A	5	1065600000
WTW WFF120		10	1067300000
WEW 35/1		50	1059000000
WAH 120		20	1064660000
WD 1 25 K KARTE A 6 ST		5	1563900000
WS 12/6.5 MC NE WS		540	1609920000

WAH 120 синего цвета, номер для заказа 1064680000

Винтовое соединение с болтовой технологией
Проходные клеммы

	WFF 120 NFF	WFF 185
	120 мм²	185 мм²
		Винтовая резьба M12
		
Ширина/Высота/Глубина мм	42 x 132 x 72,5	55 x 163 x 77,5
макс. ток / макс. сечение провода А/мм²	**269 / 150**	**415 / 240**
Макс. диапазон сечений мм²	**6...150**	**10...240**

Технические данные

Номин. данные с раздел. пластиной из матер. Wemid	**IEC**	**UL**	**CSA**	**EN 60079-7**	IEC 60947-7-1	Ex e II	II 2 G D
Номинальное напряжение В	500				1000	1000	600	1100
Номинальный ток А	269				353	380	360	307
для поперечного сечения провода мм²	120				185	AWG 8...500	AWG 8...500	185 мм²
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения						8 кВ / 3		
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94			/ V-0			/ V-0		
Сертификаты							KEMA 98ATEX1684 U	
Зажимаемые кабельные наконечники								
Каб. наконечник DIN 46234 / 2 x каб. наконечники DIN 46 234	6...150 мм² /				10...240 мм² /			
Каб. наконечник DIN 46235 / 2 x каб. наконечники DIN 46 235					25...240 мм² /			
Момент затяжки, мин.	30				14			
Примечание								

Данные для заказа

Исполнение	**Тип**	**К-во**	**№ для заказа**	**Тип**	**К-во**	**№ для заказа**
темно-бежевый	WFF 120 NFF	4	**1049240000**	WFF 185	4	**1028600000**
темно-бежевый				WFF 185/AH	2	**1029600000**
синий				WFF 185 BL	4	**1028680000**
Примечание				Выдерживает напряжение 1000 В пост. тока.		

Принадлежности

	Тип	**ток**	**К-во**	**№ для заказа**	**Тип**	**ток**	**К-во**	**№ для заказа**
Перемычка								
2-полюсн.					WQL 2 WFF185	415 A	5	**1065200000**
3-полюсн.					WQL 3 WFF185	415 A	5	**1065700000**
Разделительная пластина								
темно-бежевый					WTW WFF185/300		10	**1067400000**
Концевой стопор								
темно-бежевый					WEW 35/1		50	**1059000000**
Кожух								
Кожух, Wemid темно-бежевый					WAH 185/300 BE		10	**1064760000**
Предупред. символ треугольника для клемм подключения к сети								
					WD 1 25 K KARTE A 6 ST		5	**1563900000**
Маркировка								
					WS 12/6.5 MC NE WS		540	**1609920000**

Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге		WAH 185/300 синего цвета, номер для заказа 1064780000

WFF 185 NFF — 185 мм²



55 x 163 x 77,2
353 / 240
10...240

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500			
353			
185			
	/ V-0		
10...240 мм² /			
40			

Тип	К-во	№ для заказа
WFF 185 NFF	2	**1049250000**

Тип	ток	К-во	№ для заказа

WFF 300 — 300 мм²

Винтовая резьба M16



55 x 163 x 85,5
520 / 300
25...300

Ex e II II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
1000	1000	600	1100
520	500	510	452
300	AWG 6...600	AWG 6...600	300 мм²
		8 кВ / 3	
		/ V-0	
			KEMA 98ATEX1684 U
	25...240 мм² / 25...240 мм²		
	50...300 мм² /		
	25		

Тип	К-во	№ для заказа
WFF 300	4	**1028700000**
WFF 300/AH	2	**1029700000**

Выдерживает напряжение 1000 В пост. тока.

Тип	ток	К-во	№ для заказа
WQL 2 WFF300	520 A	5	**1065300000**
WQL 3 WFF300	520 A	5	**1065800000**
WTW WFF185/300		10	**1067400000**
WEW 35/1		50	**1059000000**
WAH 185/300 BE		10	**1064760000**
WD 1 25 K KARTE A 6 ST		5	**1563900000**
WS 12/6.5 MC NE WS		540	**1609920000**

WAH 185/300 синего цвета, номер для заказа 1064780000

Распределение потенциала с болтовых клемм M10 на 2 x M6

Распределение потенциала между двумя соседними болтовыми клеммами может быть организовано просто, за счет использования 2- и 3-полюсных перемычек, см. продукцию в разделе болтовых клемм.
Для специальных видов применения требуются уменьшенные поперечные сечения. Эти так называемые пластины соединительного мостика соответственно предлагаются для разных размеров резьбы от M6 до M10 с широким диапазоном комбинаций.



Данные для заказа

Тип	К-во	№ для заказа
SMSE WF10/2XM6	10	**1868880000**

Примечание	Диаметр отверстия: 10 мм для болтов M10 Болтовые клеммы: WF 10... и WFF 120. Номинальный ток зависит от схемы проверки.

Специальные пластины соединительного мостика WQL

WQL 2 WF 6-10



WQL 3 WF 6-10/2



WQL 2 WF 6/8



Данные для заказа

Тип	Глубина	ток	Зажимной винт	Зажимной винт, дополнительное соединение	К-во	№ для заказа
WQL 2 WF6-10	4 мм	125 A	M 6	M 10	5	**1806620000**
WQL 3 WF6-10/2	4 мм	125 A	M 6	M 10	5	**1806640000**
WQL 2 WF6-8	4 мм	125 A	M 6	M 8	5	**1808980000**
WQL 4 WF8-6/3	4 мм	24 A	M 8	M 6	5	**1904960000**
Примечание						

Перемычки WF



Тип	Полюса	ток	К-во	№ для заказа
WF 5				
WQL 2 WF5	2	101 A	5	**1812710000**
WQL 3 WF5	3		5	**1812740000**
WF 6 & WF 6/2BZ				
WQL 2 WF6	2	125 A	5	**1780970000**
WQL 3 WF6	3	125 A	5	**1780980000**
WF 8 & WF 8/2BZ				
WQL 2 WF8	2	150 A	5	**1780990000**
WQL 3 WF8	3	150 A	5	**1781000000**
WF 10 & WF 10/2BZ				
WQL 2 WF10	2	265 A	5	**1781010000**
WQL 3 WF10	3	265 A	5	**1781020000**
WQL 4 WF10	4		5	**1027840000**
WF 12				
WQL 2 WF12	2	265 A	5	**1781030000**
WQL 3 WF12	3	265 A	5	**1781040000**
WFF 35				
WQL 2 WFF35	2	150 A	5	**1064900000**
WQL 3 WFF35	3	150 A	5	**1065400000**
WFF 70				
WQL 2 WFF70	2	232 A	5	**1065000000**
WQL 3 WFF70	3	232 A	5	**1065500000**
WFF 120				
WQL 2 WFF120	2	309 A	5	**1065100000**
WQL 3 WFF120	3	309 A	5	**1065600000**
WFF 185				
WQL 2 WFF185	2	415 A	5	**1065200000**
WQL 3 WFF185	3	415 A	5	**1065700000**
WFF 300				
WQL 2 WFF300	2	520 A	5	**1065300000**
WQL 3 WFF300	3	520 A	5	**1065800000**

Разделительные пластины серии WF



Тип	Цвет	Ширина	К-во	№ для заказа
WTW WF6-WF12	Темно-бежевый	2,5 мм	20	**1781240000**
WTW WF6	Темно-бежевый	3 мм	20	**1781220000**
WTW WF8	Темно-бежевый	3 мм	20	**1780900000**
WTW WF10/WF12	Темно-бежевый	3 мм	20	**1780890000**

Разделительные пластины серии WFF



Тип	Цвет	Ширина	К-во	№ для заказа
WTW WFF35	Темно-бежевый	2 мм	10	**1067100000**
WTW WFF70	Темно-бежевый	2 мм	10	**1067200000**
WTW WFF120	Темно-бежевый	2 мм	10	**1067300000**
WTW WFF185/300	Темно-бежевый	2 мм	10	**1067400000**

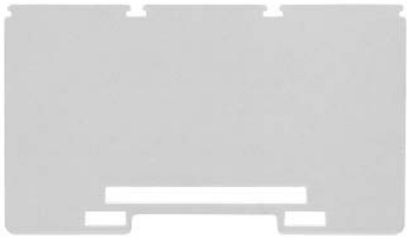
Винтовое соединение с болтовой технологией
Проходные клеммы – Аксессуары

Профиль крышки, прозрачный



Тип	Цвет	Ширина	К-во	№ для заказа
WAH 35	Бежевый	26 мм	20	**1064460000**
WAH 70 BE	Бежевый	31 мм	20	**1064560000**
WAH 120	Бежевый	41 мм	20	**1064660000**
WAH 185/300 BE	Бежевый	54 мм	10	**1064760000**

Разделительные пластины серии WF 2300 B



Тип	Цвет	Ширина	К-во	№ для заказа
WTW WF6 2300	Серый	2 мм	20	**1781230000**
WTW WF8 2300	Серый	2 мм	20	**1780910000**
WTW WF10/WF12 2300	Серый	2 мм	20	**1780920000**

Предупредительный символ треугольника для клемм подключения к сети



Тип	Цвет	Ширина	К-во	№ для заказа
WD 1 25 K KARTE A 6 ST		20,5 мм	5	**1563900000**

Винтовое соединение с болтовой технологией
Проходные клеммы

	ST 4000/S M8	ST 4000/S M10
	120 мм²	120 мм²
	Винтовая резьба M8	Винтовая резьба M10
		
Ширина/Высота/Глубина мм	40 x 150 x	40 x 150 x
макс. ток / макс. сечение провода A	**269 /**	**269 /**
Макс. диапазон сечений -		

Технические данные

Номин. данные с раздел. пластиной из матер. Wemid	IEC	UL	CSA	EN 60079-7	IEC	UL	CSA	EN 60079-7
Номинальное напряжение B	4000				4000			
Номинальный ток A	269				269			
для поперечного сечения провода мм²	120				120			
Номинальное импульсное напряжение / Степень загрязнения			30 кВ / 3				30 кВ / 3	
Калибр по МЭК 60947-1 / Класс пожаробезопасности UL94			/ V-0				/ V-0	
Сертификаты								
Зажимаемые кабельные наконечники								
Кабельный наконечник DIN 46234	1,5 - 120 мм²				4 - 120 мм²			
2 x кабельные наконечники DIN 46 234								
Кабельный наконечник DIN 46235	16...70 мм²							
2 x кабельные наконечники DIN 46 235								
Диапазон момента затяжки	6...18 Нм				10...20 Нм			
Примечание	Номинальное напряжение при использовании кабельных наконечников согласно DIN 46234				Номинальное напряжение при использовании кабельных наконечников согласно DIN 46234			

Данные для заказа

Исполнение	Тип	К-во	№ для заказа	Тип	К-во	№ для заказа
с внутренней резьбой	ST 4000/S M8 F	25	**1809120000**	ST 4000/S M10 F	25	**1809140000**
красный	ST 4000/S M8	25	**1809110000**	ST 4000/S M10	25	**1809130000**
Примечание	Выдерживает напряжение 1000 В пост. тока. Компания Weidmüller изготавливает чертежи системы ST 4000 по техническим условиям заказчика.			Выдерживает напряжение 1000 В пост. тока. Компания Weidmüller изготавливает чертежи системы ST 4000 по техническим условиям заказчика.		

Принадлежности

	Тип	ток	К-во	№ для заказа	Тип	ток	К-во	№ для заказа
Перемычка								
2-полюсн.	ST 4000/S J2 M8		100	**1809310000**	ST 4000/S J2 M10		100	**1809340000**
3-полюсн.	ST 4000/S J3 M8		50	**1809320000**				
4-полюсн.								
Шина								
M10 / толщина 4 мм					ST 4000/S CB M10/4		100	**1809260000**
M10 / толщина 6 мм					ST 4000/S CB M10/6		100	**1809270000**
M8 / толщина 4 мм	ST 4000/S CB M8/4		100	**1809250000**				
M12 / толщина 4 мм								
M12 / толщина 6 мм								
Соединительный элемент								
Длина 130 мм	ST 4000/S C130		50	**1809230000**	ST 4000/S C130		50	**1809230000**
Длина 160 мм								
Разделительная пластина								
Длина 150 мм	ST 4000/S P150		50	**1809190000**	ST 4000/S P150		50	**1809190000**
Длина 180 мм								
Концевая пластина								
Длина 150 мм	ST 4000/S E150		50	**1809210000**	ST 4000/S E150		50	**1809210000**
Длина 180 мм								
Защита от прикосновения								
Длина 150 мм	ST 4000/S S150		20	**1809470000**	ST 4000/S S150		20	**1809470000**
Длина 180 мм								

Подробная информация о дополнительных аксессуарах и применении в онлайн-каталоге

ST 4000/L M10 — 150 мм²

Винтовая резьба M10



55 x 180 x
309 /

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
4000			
309			
150			
	29,5 кВ / 3		
	/ V-0		
10 - 150 мм²			
25 - 150 мм²			
10...20 Нм			

Номинальное напряжение при использовании кабельных наконечников согласно DIN 46234

Тип	К-во	№ для заказа
ST 4000/L M10	15	**1809150000**

Выдерживает напряжение 1000 В пост. тока. Компания Weidmüller изготавливает чертежи системы ST 4000 по техническим условиям заказчика.

Тип	ток	К-во	№ для заказа
ST 4000/L J2 M10		50	**1809370000**
ST 4000/L J4 M10		25	**1809390000**
ST 4000/L CB M10/4		100	**1809280000**
ST 4000/L C160		50	**1809240000**
ST 4000/L P180		50	**1809200000**
ST 4000/L E180		50	**1809220000**
ST 4000/L S180		1	**1809480000**

ST 4000/L M12 — 240 мм²

Винтовая резьба M12



55 x 180 x
415 /

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
4000			
415			
240			
	29,5 кВ / 3		
	/ V-0		
10...240 мм²			
25...240 мм²			
14...31 Нм			

Номинальное напряжение при использовании кабельных наконечников согласно DIN 46234

Тип	К-во	№ для заказа
ST 4000/L M12 F	15	**1809180000**
ST 4000/L M12	15	**1809170000**

Выдерживает напряжение 1000 В пост. тока. Компания Weidmüller изготавливает чертежи системы ST 4000 по техническим условиям заказчика.

Тип	ток	К-во	№ для заказа
ST 4000/L J2 M12		50	**1809400000**
ST 4000/L J3 M12		50	**1809410000**
ST 4000/L J4 M12		25	**1809420000**
ST 4000/L CB M12/4		100	**1809290000**
ST 4000/L CB M12/6		100	**1809300000**
ST 4000/L C160		50	**1809240000**
ST 4000/L P180		50	**1809200000**
ST 4000/L E180		50	**1809220000**
ST 4000/L S180		1	**1809480000**