

Универсальные клеммы UK, клеммы для подключения экрана SK

Универсальные клеммные блоки

Среди электротехнических клемм как и прежде доминируют клеммы с винтовыми зажимами. Никакие другие клеммы не могут обеспечить аналогичную силу зажима контакта при таком малом монтажном пространстве. Наши испытанные и признанные во всем мире универсальные клеммы серии UK оснащены, как видно из их названия, универсальным основанием на защелках и подходят для установки на монтажные и

G-образные рейки, а также подсоединения нескольких проводников. Еще одна особенность - винтовые перемычки с высокой нагрузочной способностью по току.

Эта серия включает помимо стандартных клемм и широкий выбор специальных клемм. Сюда относятся клеммы с плоскими контактами, клеммы для использования при высокой температуре и серии клемм для электроснабжения или подключения инженерного оборудования.

Клеммы основных типоразмеров получили различные допуски и сертифицированы согласно стандартам ATEX и IECEx и могут применяться во взрывоопасных зонах Ex e.

i Ваш веб-код: [#1397](#)

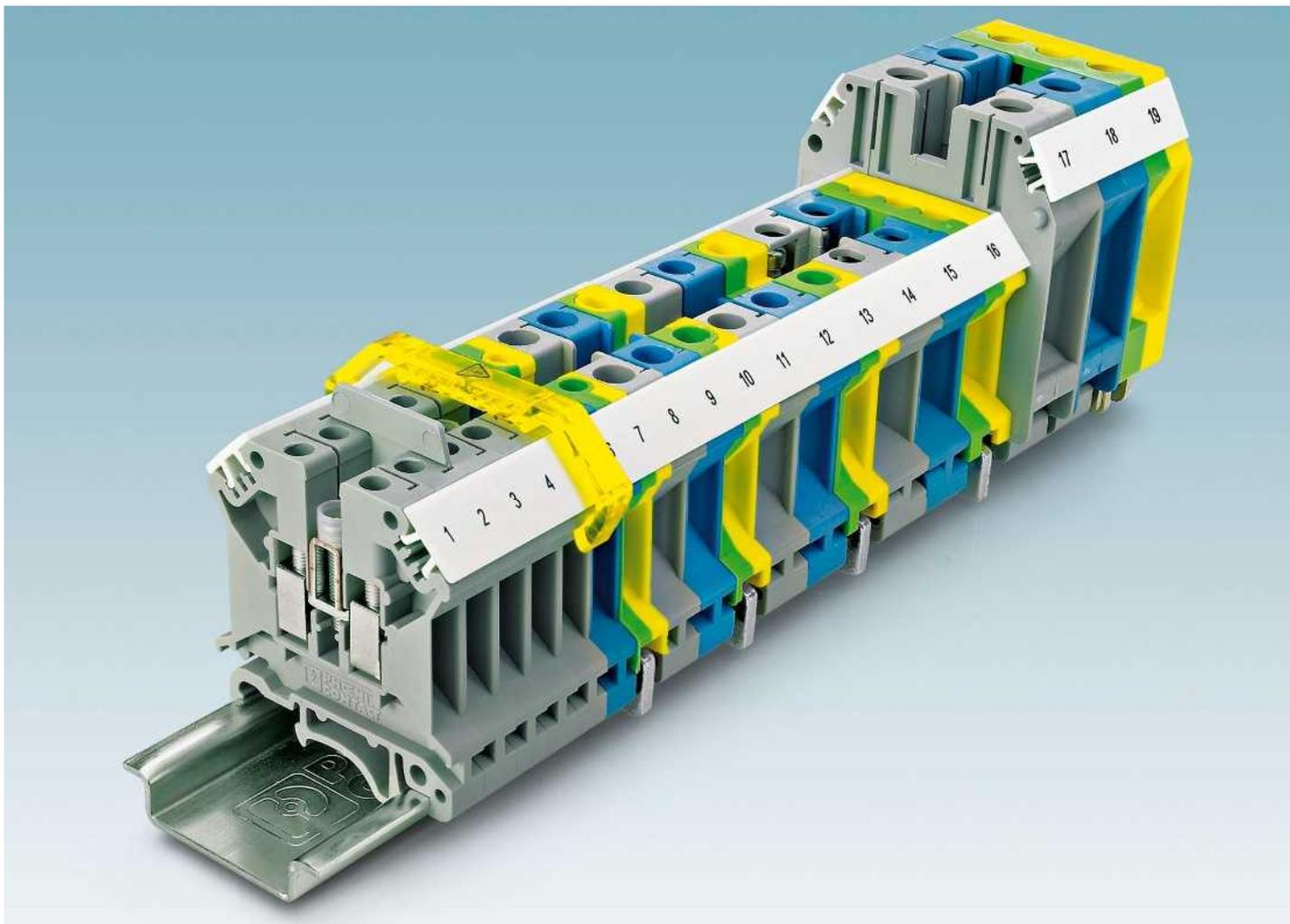
Клеммы для подключения экрана

Клеммы для подключения экрана обеспечивают бесперебойную работу всей системы. Они подходят для присоединения всех стандартных экранирующих оболочек и, благодаря большой площади и низкому активному и индуктивному сопротивлению контакта, соответствуют нормам электромагнитной защиты.

i Ваш веб-код: [#0845](#)

Обзор продукции

Универсальные клеммные блоки UK	418
Проходные и заземляющие клеммы	420
Проходные и заземляющие клеммы с 3 и 4 разъемами	428
Двухъярусные клеммы и двухъярусные заземляющие клеммы	434
Таблица соответствия перемычек	438
Трехъярусные и трехпроводные клеммы для подключения датчиков	442
Четырехпроводные клеммы для подключения датчиков / исполнительных устройств	448
Трех- и четырехъярусные клеммы	450
Клеммы с держателями предохранителей	452
Клеммы для рычажных предохранителей, фотогальваника	462
Клеммы с размыкателями	473
Клеммы с ножевыми размыкателями	476
Ползунковые клеммы, клеммы с размыкателями для измерительных трансформаторов	481
Двухъярусные клеммы со светодиодами, клеммы для элементов, клеммы со световой индикацией	492
Клеммы с коммутируемым заземлением	497
Универсальные клеммные блоки со специальным разъемом UK	498
Клеммы UIK для распределительных сетей зданий	505
Высокотемпературные клеммы SSK	511
Винтовые клеммы с пружинной опорой USST	515
Винтовые мини-клеммы MT и MBK	523
Винтовые клеммы OTTA, RBO und RSC	533
Приборные клеммы G и UDB	559
Принадлежности	564
Клеммы для подключения экрана SK	572



i Ваш веб-код: #1397



Универсальность и эксплуатация, не требующая технического обслуживания

Винтовой разъем UK отличается тремя характерными чертами.

- Стандарт используемый во всем мире
- возможность подключения нескольких проводов
- отсутствие необходимости техобслуживания благодаря использованию принципа „Reakdun“.



Универсальная опора корпуса

Универсальная опора обеспечивает возможность простой установки клемм на обоих широко используемых несущих профилях, монтажной рейке NS 35 или несущей рейке NS 32 G-образной формы.



Система винтовых перемычек

Область применения электротехнических клемм в значительной степени определяется используемыми перемычками. Серия UK включает в себя большой выбор перемычек для оптимального решения все задач в области коммутации.



В сочетании с соответствующими жесткими перемычками ступенчатые языки STL... обеспечивают возможность подсоединения клемм различного поперечного сечения. Это значительно упрощает процесс компоновки клеммных блоков питания.



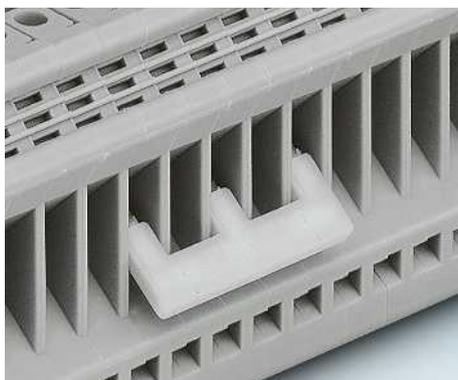
От 10-контактной ленты жесткой перемычки с изолирующим колпачком FBI ... с легкостью отделяется сегмент с любым количеством контактов, который вставляется и фиксируется винтами в канал шунтирования.



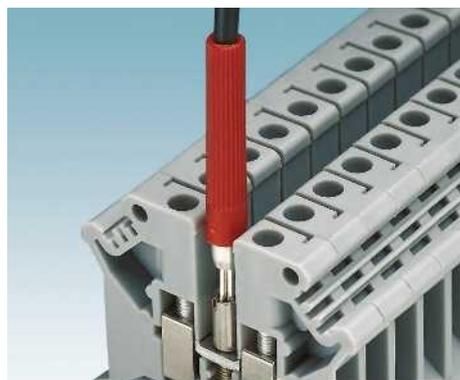
L-образная перемычка LB ... позволяет проводить через канал шунтирования две различные цепи питания, используя до 100 клемм. Изолированные цветные контактные винты используются для обозначения цепей.



Коммутационные перемычки с изоляцией ISSBI ... в сочетании с изолирующей перемычкой IS ... позволяют создавать коммутируемые поперечные соединения. При этом винт выполняет функцию токопроводящего коммутационного элемента.



Изолированные вставные перемычки EB ... с проводом или без него просто заводятся под клемму в месте соединения. Сборка перемычек осуществляется в соответствии с количеством контактов. Для соединения несмежных клемм отдельные выводы удаляются.



Гнезда контрольных штекеров PSB ... для ввинчивания в ряд шунтирования позволяют создать безопасный контрольный отвод для контрольного штекера 2,3 мм и 4 мм. В клеммах шириной 5,2 мм и 6,2 мм контрольный штекер MPS ... 2,3 мм вставляется непосредственно в ряд шунтирования.



Залогом успешного и быстрого монтажа является крупная и четкая маркировка клеммных контактов. Серия UK предусматривает возможность отдельной маркировки каждого клеммного контакта.



Разделительный диск TS ... предназначен для электрического и оптического разделения соседних перемычек. Для поддержания полного номинального напряжения клемм с обеих сторон перемычки должен быть предусмотрен разделительный диск.



Разделительные пластины выступают за очертания контура клеммы. Они обеспечивают оптическое и электрическое разделение клеммных групп.

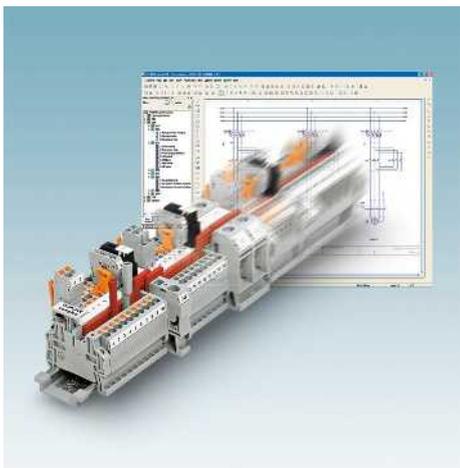


- Универсальные клеммы серии UK обладают типичными характеристиками для практического применения
- Универсальное основание для установки на несущие рейки NS 35 и NS 32
- Электрическое объединение выводов клемм можно выполнять двумя способами: с помощью перемычек винтового крепления, устанавливаемых по оси клеммной группы, или с помощью гребенчатых перемычек, вставляемых в вводные отверстия клемм.
- Высокие токи моста

Сильноточные клеммы до 240 мм²

Описание сильноточных клемм UKH, до 240 мм², приведено в разделе "Винтовые клеммы UT"

CLIP PROJECT planning обеспечивает возможность быстрого и удобного планирования и проектирования клеммных колодок без ошибок.



Примечания:

Другие модели вставных перемычек см. на сайте: phoenixcontact.net/products

¹⁾ Указания по монтажу и применению дополнительных принадлежностей во взрывоопасной среде Ex см. на странице 644.



1,5 (1,5) мм², 17,5 А, проходная клемма



Ex: EAC Ex
KEMA 98ATEX1651 U / IECEx KEM 06.0034U

Технические характеристики

Размеры	[мм]	
Размеры	4,2	42,5
Размеры	4,2	42,5
Максимальные электрические данные	17,5	500
Расчетные данные	[мм ²]	
Расчетное напряжение	[В]	500
Номинальный ток / сечение	[А] / [мм ²]	17,5 / 1,5
Расчетное сечение	[мм ²]	1,5
Диапазон сечений	AWG	26 - 16
Возможности подключения	[мм ²]	
1-жильн.	[мм ²]	0,14 - 1,5
2-жильный (одинаковые жилы)	[мм ²]	0,14 - 0,75
2-жильный гибкий с кабельным наконечником TWIN	[мм ²]	-
Макс. сечение с гребенчатым мостиком	[мм ²]	-
Общие характеристики	[мм]	
Длина снятия изоляции	[мм]	7
Резьба винтов		M2
Момент затяжки	[Нм]	0,22 - 0,25
Изоляционный материал		PA
Класс воспламеняемости согласно UL 94		V0

Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5	
4,2	42,5	42	
Ширина	Длина	Высота NS 32	
4,2	42,5	47	
I _{макс.} [А]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
17,5	500	0,14 - 1,5	30-14
MЭК 60947-7-1			
MЭК	UL / CUL	CSA	MЭК/ EN 60079-7
500	300	-	352
17,5 / 1,5	15 / -	-	17 / 1,5
1,5	-	-	0,14-1,5
26 - 16	30-14	-	26 - 16
однок.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
0,14 - 1,5	0,14 - 1,5	0,25 - 0,75	0,25 - 0,75
0,14 - 0,75	0,14 - 0,75	0,25 - 0,34	-
-	-	-	0,5 - 0,5
-	-	-	-

Данные для заказа

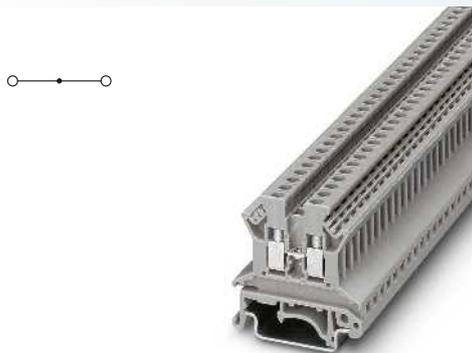
Описание	Полосов	Цвет
Клемма, для монтажа на рейку NS 32... или NS 35...	10	серый
		синий

Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
UK 1,5 N		3005837	50
UK 1,5 N BU		3005840	50

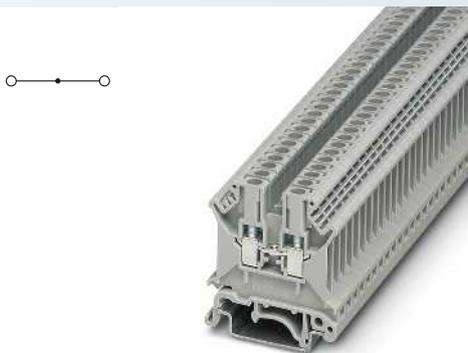
Принадлежности¹⁾

Крышка, ширина 1,5 мм	серый
Крышка, ширина 1,8 мм	серый
Жесткая перемычка, изолированная	10 серебристый
Гребенчатый мостик, изолированный	10 серый
Коммутируемая перемычка на 2 клеммы, в сборе, для усиления изоляции необходимо между полюсами расположить крышку	2 серебристый
Винтовая перемычка, разделяемая, с 10 винтами, для объединения выводов изоляционными опорами IS-K...	10 серебристый
Изоляционная опора, используется в качестве проставки для коммутационной перемычки	серый
Разделительный диск, для разделения соседних перемычек, с возможностью последующего раздвижения, без контактных потерь	серый
Разделительная пластина, ширина 1,5 мм	серый
Гнездо для щупа тестера	серый
Гнездо для щупа тестера, изолированное, применяются только совместно с компонентами FBI, ISSBI	серый
Отвертка	
Маркировка бокового паза	

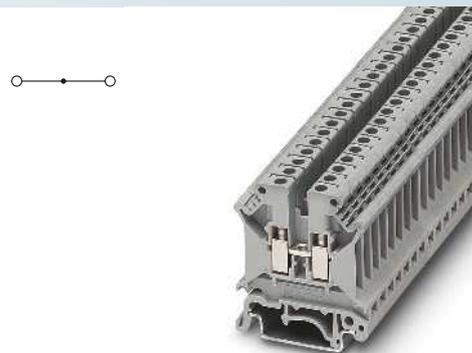
D-UK 2,5	3001022	50
D-UK 2,5 BU	3001103	50
FBRN 10-4 N	12 A 3001624	10
ATP-UK	3003224	50
SZS 0,4X2,5 VDE	1205037	10
ZB 4 (см. каталог 3)		



2,5 (4) мм², 24 А, проходная клемма



2,5 (4) мм², 32 А, проходная клемма



4 (6) мм², 41 А, проходная клемма

Ex: EAC Ex

 KEMA 06ATEX0119 U / IECEx KEM 06.0034U

Ex: EAC Ex

 KEMA 98ATEX1651 U / IECEx KEM 06.0034U

Ex: EAC Ex

 KEMA 98ATEX1651 U / IECEx KEM 06.0034U

Технические характеристики			
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5	
5,2	42,5	42	
Ширина	Длина	Высота NS 32	
5,2	42,5	47	
I _{макс.} [А]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
24	800	0,2 - 4	30-12
МЭН 60947-7-1			
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
800	300	300	550
24 / 2,5	20 / -	20 / -	22 / 2,5
2,5	-	-	0,2-2,5
24 - 12	30-12	28-12	24 - 12
одн.ж.	мног.ж.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
0,2 - 4	0,2 - 2,5	0,25 - 2,5	0,25 - 1,5
0,2 - 1	0,2 - 1	0,25 - 1	-
-	-	-	0,5 - 1,5
2,5	2,5	-	-
7			
M3			
0,6 - 0,8			
PA			
V2			

Технические характеристики			
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5	
5,2	42,5	47	
Ширина	Длина	Высота NS 32	
5,2	42,5	52	
I _{макс.} [А]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
32	800	0,2 - 4	28-12
МЭН 60947-7-1			
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
800	600	600	690
24 / 2,5	20 / -	20 / -	23 / 2,5
2,5	-	-	0,2-2,5
24 - 12	28-12	28-12	24 - 12
одн.ж.	мног.ж.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
0,2 - 4	0,2 - 2,5	0,25 - 2,5	0,25 - 1,5
0,2 - 1,5	0,2 - 1,5	0,25 - 1,5	-
-	-	-	0,5 - 1
4	2,5	-	-
8			
M3			
0,6 - 0,8			
PA			
V0			

Технические характеристики			
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5	
6,2	42,5	47	
Ширина	Длина	Высота NS 32	
6,2	42,5	52	
I _{макс.} [А]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
41	800	0,2 - 6	30-10
МЭН 60947-7-1			
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
800	600	600	690
32 / 4	30 / -	30 / -	30,5 / 4
4	-	-	0,2-4
24 - 10	30-10	28-10	24 - 10
одн.ж.	мног.ж.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
0,2 - 6	0,2 - 4	0,25 - 4	0,25 - 2,5
0,2 - 1,5	0,2 - 1,5	0,25 - 1,5	-
-	-	-	0,5 - 2,5
4	4	-	-
8			
M3			
0,6 - 0,8			
PA			
V0			

Данные для заказа			
Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
UK 2,5 N		3003347	50
UK 2,5 N BU		3003350	50

Данные для заказа			
Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
UK 3 N		3001501	50
UK 3 N BU		3001514	50

Данные для заказа			
Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
UK 5 N		3004362	50
UK 5 N BU		3004388	50

Принадлежности ¹⁾			
D-UK 2,5		3001022	50
D-UK 2,5 BU		3001103	50
FBRI 10-5 N	24 А	2770642	10
EBL 10- 5	24 А	2303132	10
USBR 2-7	18 А	2303239	1
TS-KK 3		2770215	50
ATP-UK		3003224	50
PSB 3/10/4		0601292	10
PSBJ 3/13/4		0201304	10
SF-SL 0,6X3,5-100 S-VDE		1212587	10

Принадлежности ¹⁾			
D-UK 4/10		3003020	50
D-UK 4/10 BU		3003101	50
FBRI 10-5 N	30 А	2770642	10
EBL 10- 5	24 А	2303132	10
TS-K		1302215	50
ATP-UK		3003224	50
PSB 3/10/4		0601292	10
PSBJ 3/13/4		0201304	10
SF-SL 0,6X3,5-100 S-VDE		1212587	10

Принадлежности ¹⁾			
D-UK 4/10		3003020	50
D-UK 4/10 BU		3003101	50
FBI 10- 6	41 А	0203250	10
EB 10- 6	32 А	0201139	10
USBR 2-7	34 А	2303239	1
ISSBI 10- 6	30 А	0301505	10
IS-K 4		1302338	100
TS-K		1302215	50
ATP-UK		3003224	50
PSB 3/10/4		0601292	10
PSBJ 3/13/4		0201304	10
SF-SL 0,6X3,5-100 S-VDE		1212587	10

ZB 5 (см. каталог 3)

ZB 5 (см. каталог 3)

ZB 6 (см. каталог 3)

Проходные клеммы UHSK/S 2000

- Все универсальные клеммы серии UK... могут также применяться во взрывоопасных областях Ex e в соответствии с требованиями стандарта IEC/EN 60079
- Номер соответствующего сертификата ЕС о прохождении образцом специальных испытаний на соответствие требованиям в области взрывозащиты приведен в технических данных

Примечания:
1) Указания по монтажу и применению дополнительных принадлежностей во взрывоопасной среде Ex см. на странице 644.

Размеры	
	[мм]
Размеры	
	[мм]
Максимальные электрические данные	
Расчетные данные	
Расчетное напряжение	[В]
Номинальный ток / сечение	[А] / [мм ²]
Расчетное сечение	[мм ²]
Диапазон сечений	AWG
Возможности подключения	
1-жильн.	[мм ²]
2-жильный (одинаковые жилы)	[мм ²]
2-жильный гибкий с кабельным наконечником TWIN	[мм ²]
Макс. сечение с гребенчатым мостиком	[мм ²]
Общие характеристики	
Длина снятия изоляции	[мм]
Резьба винтов	
Момент затяжки	[Нм]
Изоляционный материал	
Класс воспламеняемости согласно UL 94	

Описание	Полюсов	Цвет
Клемма , с универсальным основанием для установки на монтажную рейку NS 32... или NS 35...		серый
Клемма , для установки на рейку NS 35...		синий
		серый
		синий

Нрышка , ширина 1,8 мм	серый
Нрышка , ширина 1,5 мм	серый
Нрышка , ширина 2 мм	серый
Жесткая перемычка , изолированная	
	2 серебристый
	10 серебристый
Гребенчатая перемычка , полностью изолированная	
	10 серый
Коммутационная перемычка для 2 клемм , для лучшей изоляции рекомендуется размещать между элементами крышку	
	2 серебристый
Винтовая перемычка , разделяемая, с 10 винтами, для объединения выводов изоляционными опорами IS-K...	
	10 серебристый
Изоляционная опора , используется в качестве проставки для коммутационной перемычки	серый
Разделительный диск , для разделения соседних перемычек, с возможностью последующего раздвижения, без контактных потерь	серый
Разделительная пластина , ширина 1,5 мм	серый
Втулка для щупа тестера , для подключения щупа тестера PS	серебристый
Отвертка	
Маркировка бокового паза	



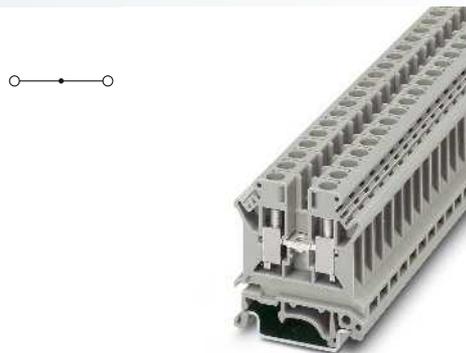
6 (10) мм², 57 А, 2000 В проходная клемма

CE EAC Ex DNV GL
Ex: EAC Ex
SEV12ATEX0168U / IECEx SEV12.0008U

Технические характеристики			
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5	
10,2	52	70,5	
Ширина	Длина	Высота NS 32	
10,2	52	75,5	
I _{max} [А]	U _{max} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
57	2000	0,5 - 10	26-8
МЭК 60947-7-1			
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
2000	1000	600	1100
41 / -	50 / -	25 / -	41 / 6
6	-	-	0,5-6
20 - 8	26-8	26-12	20 - 8
одн.ж.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
0,5 - 10	0,5 - 6	0,5 - 10	0,5 - 6
0,5 - 6	0,5 - 6	0,5 - 6	-
-	-	-	0,5 - 6
-	-	-	-
10	M4	1,5 - 1,8	PA
			V0

Данные для заказа			
Тип	I _{max}	Артикул №	Штук
UHSK/S 2000		0704076	50

Принадлежности ¹⁾			
D-UHSK 2000		0704021	50
FBI 10-10	61 А	0203276	10
ZB 10 (см. каталог 3)			



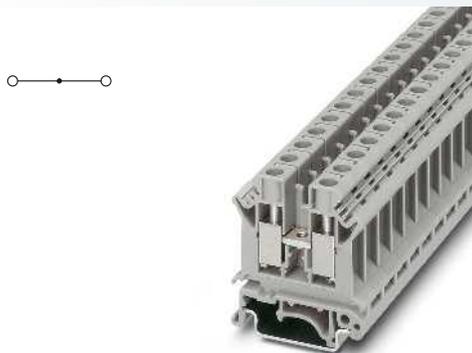
6 (10) мм², 57 А, проходная клемма

CE EAC Ex DNV GL KR ClassNK CB
Ex: EAC Ex
KEMA 98ATEX1651 U / IECEx KEM 06.0034U

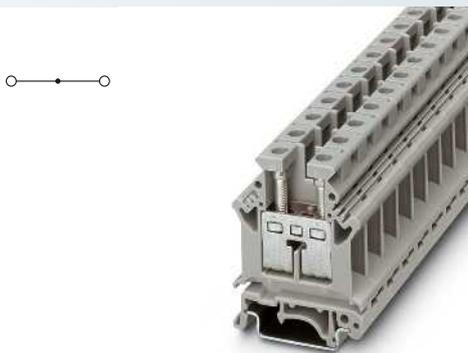
Технические характеристики			
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5	
8,2	42,5	47	
Ширина	Длина	Высота NS 32	
8,2	42,5	52	
I _{max} [А]	U _{max} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
57	800	0,2 - 10	26-8
МЭК 60947-7-1			
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
800	600	600	690
41 / 6	50 / -	50 / -	41 / 6
6	-	-	0,2-6
24 - 8	26-8	26-8	24 - 8
одн.ж.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
0,2 - 10	0,2 - 6	0,25 - 6	0,25 - 6
0,2 - 2,5	0,2 - 2,5	0,25 - 1,5	-
-	-	-	0,5 - 4
4	4	-	-
10	M4	1,5 - 1,8	PA
			V0

Данные для заказа			
Тип	I _{max}	Артикул №	Штук
UK 6 N		3004524	50
UK 6 N BU		3004977	50

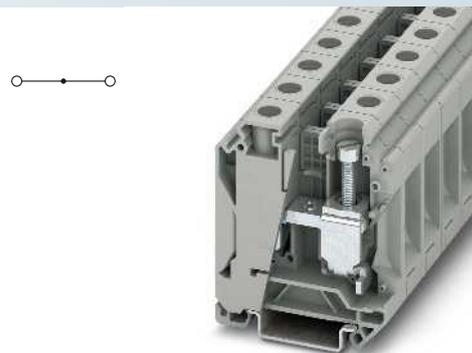
Принадлежности ¹⁾			
D-UK 4/10		3003020	50
FBI 10- 8	57 А	0203263	10
EB 10- 8	57 А	0202138	10
SB 2- 8/13 N	40 А	0200062	1
ISSBI 10- 8	57 А	0301534	10
IS-K 10		1303337	100
TS-K		1302215	50
ATP-UK		3003224	50
PSB 4/7/6		0303299	10
SZS 1,0X4,0 VDE		1205066	10
ZB 8 (см. каталог 3)			



10 (16) мм², 76 А, проходная клемма



16 (25) мм², 101 А, проходная клемма



35 (35) мм², 125 А, проходная клемма



Ex: EAC Ex IEC Ex
KEMA 98ATEX1786U / IECEx KEM 06.0029U



Ex: EAC Ex IEC Ex
KEMA 98ATEX1786U / IECEx KEM 06.0029U



Технические характеристики			
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5	
10,2	42,5	47,3	
Ширина	Длина	Высота NS 32	
10,2	42,5	52,3	
I _{макс.} [A]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
76	800	0,5 - 16	24-6
МЭК 60947-7-1			
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
800	600	600	690
57 / 10	65 / -	65 / -	57 / 10
10	-	-	0,5-10
20 - 6	24-6	24-6	20 - 6
одн.ж.	мног.ж.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
0,5 - 16	0,5 - 10	0,5 - 10	0,5 - 6
0,5 - 4	0,5 - 4	0,5 - 2,5	-
-	-	-	0,5 - 6
10	10	-	-
10	M4	1,5 - 1,8	PA
			V0

Технические характеристики			
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5	
12,2	42,5	54	
Ширина	Длина	Высота NS 32	
12,2	42,5	59	
I _{макс.} [A]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
101	800	2,5 - 25	22-4
МЭК 60947-7-1			
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
800	600	600	690
76 / 16	85 / -	85 / -	74 / 16
16	-	-	4-16
14 - 4	22-4	22-4	14 - 4
одн.ж.	мног.ж.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
2,5 - 25	4 - 16	1,5 - 16	1,5 - 16
1,5 - 6	1,5 - 4	1,5 - 6	-
-	-	-	0,75 - 10
16	16	-	-
11	M4	1,5 - 1,8	PA
			V0

Технические характеристики			
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5	
16	54,5	62	
Ширина	Длина	Высота NS 32	
16	54,5	-	
I _{макс.} [A]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
125	1000	10 - 35	8-2
МЭК 60947-7-1			
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
1000	600	-	-
125 / 35	115	-	-
35	-	-	-
8 - 2	8-2	-	-
одн.ж.	мног.ж.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
10 - 35	10 - 35	10 - 35	10 - 35
6 - 16	6 - 10	6 - 10	-
-	-	-	6 - 10
-	-	-	-
16	M6	3,2 - 3,7	PA
			V0

Данные для заказа			
Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
UK 10 N		3005073	50
UK 10 N BU		3005086	50

Данные для заказа			
Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
UK 16 N		3006043	50
UK 16 N BU		3006056	50

Данные для заказа			
Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
UK 35 N		3074130	50
UK 35 N BU		3058350	50

Принадлежности ¹⁾			
D-UK 4/10		3003020	50
FBI 10-10	76 А	0203276	10
EB 10-10	70 А	0203137	10
TS-K		1302215	50
ATP-UK		3003224	50
PSB 4/7/6		0303299	10
SZS 1,0X4,0 VDE		1205066	10

Принадлежности ¹⁾			
D-UK 16		3006027	50
FBI 10-12	101 А	0203454	10
EB 10-12	70 А	3006137	10
TS-K		1302215	50
ATP-UK		3003224	50
PSB 4/7/6		0303299	10
SZS 1,0X4,0 VDE		1205066	10

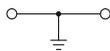
Принадлежности ¹⁾			
FBI 2-15	125 А	0201333	10
PSB 6/5/6		0205290	10
SZS 1,0X6,5 VDE		1205079	10

ZB 10 (см. каталог 3)

ZB 12 (см. каталог 3)

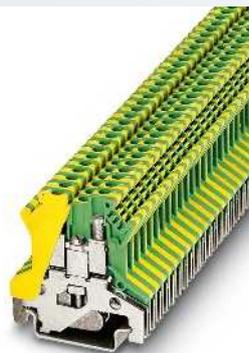
ZB 16,3 (см. каталог 3)

Заземляющие клеммы USLKG ...

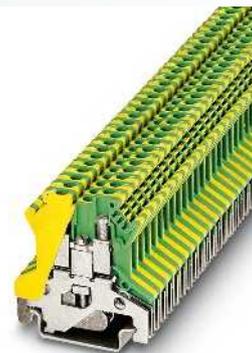
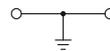


Примечания:

1) Указания по монтажу и применению дополнительных принадлежностей во взрывоопасной среде Ex см. на странице 644.



1,5 (1,5) мм², заземляющая клемма



2,5 (4) мм², заземляющая клемма



Ex: EAC Ex
KEMA 99ATEX4487U / IECEx KEM 06.0035U

Технические характеристики

Размеры	[мм]
Размеры	[мм]

Максимальные электрические данные

Расчетные данные	
------------------	--

Расчетное напряжение	[В]	-
Номинальный ток / сечение	[А] / [мм ²]	- / -
Расчетное сечение	[мм ²]	1,5
Диапазон сечений	AWG	26 - 16

Возможности подключения

1-жильн.	[мм ²]	0,14 - 1,5
2-жильный (одинаковые жилы)	[мм ²]	0,14 - 0,75
2-жильный гибкий с кабельным наконечником TWIN	[мм ²]	-

Общие характеристики

Длина снятия изоляции	[мм]	7
Место крепления: резьба винтов / момент затяжки	- / [Нм]	M2 / 0,22 - 0,25
Крепление: резьба винтов / момент затяжки	- / [Нм]	-
Изоляционный материал		Основание из полиэтилена с крепежным винтом, M2 / 0,22 - 0,25
Класс воспламеняемости согласно UL 94		PA
		V0



Ex: EAC Ex
KEMA 96ATEX4370 U / IECEx KEM 06.0035U

Технические характеристики

Размеры	[мм]
Размеры	[мм]

Максимальные электрические данные

Расчетные данные	
------------------	--

Расчетное напряжение	[В]	-
Номинальный ток / сечение	[А] / [мм ²]	- / -
Расчетное сечение	[мм ²]	2,5
Диапазон сечений	AWG	24 - 12

Возможности подключения

1-жильн.	[мм ²]	0,2 - 4
2-жильный (одинаковые жилы)	[мм ²]	0,2 - 2,5
2-жильный гибкий с кабельным наконечником TWIN	[мм ²]	0,2 - 1

Общие характеристики

Длина снятия изоляции	[мм]	7
Место крепления: резьба винтов / момент затяжки	- / [Нм]	M3 / 0,6 - 0,8
Крепление: резьба винтов / момент затяжки	- / [Нм]	-
Изоляционный материал		Основание из полиэтилена с крепежным винтом, M2,5 / 0,5 - 0,6
Класс воспламеняемости согласно UL 94		PA
		V0

Данные для заказа

Описание	Цвет
Заземляющая клемма, для установки на монтажную рейку NS 32... или NS 35...	желто-зел.
Заземляющая клемма, для монтажа на рейку NS 35/15-2,3	желто-зел.

Тип	Артикул №	Штук
USLKG 1,5 N	3005853	50

Данные для заказа

Описание	Цвет
Заземляющая клемма, для установки на монтажную рейку NS 32... или NS 35...	желто-зел.
Заземляющая клемма, для монтажа на рейку NS 35/15-2,3	желто-зел.

Тип	Артикул №	Штук
USLKG 2,5 N	0441119	50
USLKG 2,5 N-1	0443081	50

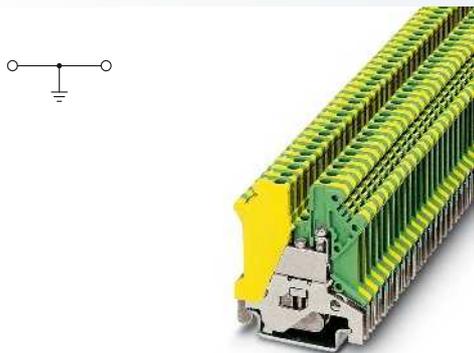
Принадлежности¹⁾

Отвертка	
Маркировка бокового паза	

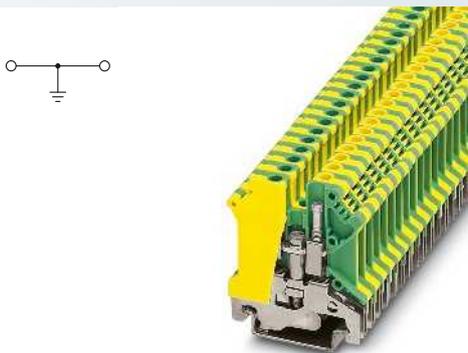
SZS 0,4X2,5 VDE	1205037	10
ZB 4 (см. каталог 3)		

Принадлежности¹⁾

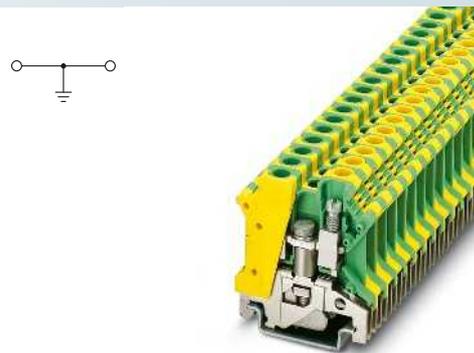
SF-SL 0,6X3,5-100 S-VDE	1212587	10
ZB 5 (см. каталог 3)		



2,5 (4) мм², заземляющая клемма



4 (6) мм², заземляющая клемма



6 (10) мм², заземляющая клемма

Ex: EAC Ex

 KEMA 97ATEX1622 U / IECEx KEM 06.0035U

Ex: EAC Ex

 KEMA 99ATEX4487U / IECEx KEM 06.0035U

Ex: EAC Ex

 KEMA 96ATEX4370 U / IECEx KEM 06.0035U

Технические характеристики			
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5	
5,2	42,5	47	
Ширина	Длина	Высота NS 32	
5,2	42,5	52	
		макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
		0,2 - 4	28-12
МЭК 60947-7-2			
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
-	-	-	-
- / -	-	- / -	- / 2,5
2,5	-	-	0,2-2,5
24 - 12	28-12	22-12	24 - 12
одн.ж.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
0,2 - 4	0,2 - 2,5	0,25 - 2,5	0,25 - 1,5
0,2 - 1,5	0,2 - 1,5	0,25 - 1,5	-
-	-	-	0,5 - 1,5
8			
M3 / 0,6 - 0,8			
Основание из полиэтилена с крепежным винтом, M2,5 / 0,5 - 0,6			
PA			
V0			

Технические характеристики			
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5	
6,2	42,5	47	
Ширина	Длина	Высота NS 32	
6,2	42,5	52	
		макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
		0,2 - 6	26-10
МЭК 60947-7-2			
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
-	-	-	-
- / -	-	- / -	- / 4
4	-	-	0,2-4
24 - 10	26-10	26-10	24 - 10
одн.ж.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
0,2 - 6	0,2 - 4	0,25 - 4	0,25 - 2,5
0,2 - 1,5	0,2 - 1,5	0,25 - 1,5	-
-	-	-	0,5 - 2,5
8			
M3 / 0,6 - 0,8			
Основание из полиэтилена с крепежным винтом, M3 / 0,6 - 0,8			
PA			
V0			

Технические характеристики			
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5	
8,2	42,5	47	
Ширина	Длина	Высота NS 32	
8,2	42,5	52	
		макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
		0,2 - 10	26-8
МЭК 60947-7-2			
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
-	-	-	-
- / -	-	-	- / 6
6	-	-	0,2-6
24 - 8	26-8	-	24 - 8
одн.ж.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
0,2 - 10	0,2 - 6	0,25 - 6	0,25 - 6
0,2 - 2,5	0,2 - 2,5	0,25 - 1,5	-
-	-	-	0,5 - 4
10			
M4 / 1,5 - 1,8			
Основание из полиэтилена с крепежным винтом, M4 / 1,5 - 1,8			
PA			
V0			

Данные для заказа		
Тип	Артикул №	Штук
USLKG 3	0441083	50
USLKG 3-1	0441106	50

Данные для заказа		
Тип	Артикул №	Штук
USLKG 5	0441504	50
USLKG 5-1	0441517	50

Данные для заказа		
Тип	Артикул №	Штук
USLKG 6 N	0442079	50
USLKG 6 N-1	0444048	50

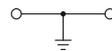
Принадлежности ¹⁾		
SF-SL 0,6X3,5-100 S-VDE	1212587	10
ZB 5 (см. каталог 3)		

Принадлежности ¹⁾		
SF-SL 0,6X3,5-100 S-VDE	1212587	10
ZB 6 (см. каталог 3)		

Принадлежности ¹⁾		
SZS 1,0X4,0 VDE	1205066	10
ZB 8 (см. каталог 3)		

Примечания:

1) Указания по монтажу и применению дополнительных принадлежностей во взрывоопасной среде Ex см. на странице 644.



10 (16) мм², 76 А, заземляющая клемма

Ex:

 KEMA 99ATEX4487U / IECEx KEM 06.0035U

Технические характеристики

Размеры	[мм]	
Размеры	[мм]	
Максимальные электрические данные		
Расчетные данные		
Расчетное напряжение	[В]	-
Номинальный ток / сечение	[А] / [мм ²]	57 / 10
Расчетное сечение	[мм ²]	10
Диапазон сечений	AWG	20 - 6
Возможности подключения		
1-жильн.	[мм ²]	0,5 - 16
2-жильный (одинаковые жилы)	[мм ²]	0,5 - 4
2-жильный гибкий с кабельным наконечником TWIN	[мм ²]	-
Общие характеристики		
Длина снятия изоляции	[мм]	10
Место крепления: резьба винтов / момент затяжки	- / [Нм]	M4 / 1,5 - 1,8
Крепление: резьба винтов / момент затяжки	- / [Нм]	Основание из полиэтилена с крепежным винтом, M4 / 1,5 - 1,8
Изоляционный материал	PA	
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0	

Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5		
10,2	42,5	47		
Ширина	Длина	Высота NS 32		
10,2	42,5	52		
I _{маш.} [А]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)		
76	0,5 - 16	24-6		
MЭК 60947-7-2				
MЭК	UL / CUL	CSA	MЭК / EN 60079-7	
-	-	-	-	
57 / 10	-	- / -	- / 10	
10	-	-	0,5-10	
20 - 6	24-6	24-6	20 - 6	
Возможности подключения	однок.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
1-жильн.	[мм ²]	0,5 - 16	0,5 - 10	0,5 - 6
2-жильный (одинаковые жилы)	[мм ²]	0,5 - 4	0,5 - 2,5	-
2-жильный гибкий с кабельным наконечником TWIN	[мм ²]	-	-	0,5 - 6

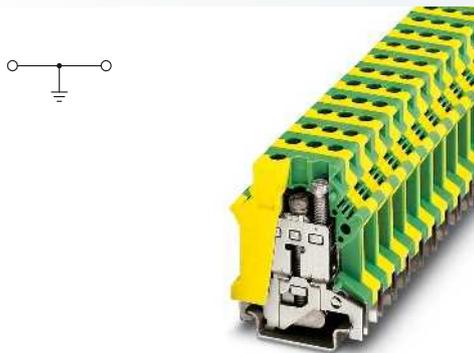
Данные для заказа

Тип	Артикул №	Штук
USLKG 10 N	3003923	50
USLKG 10 N-1	0442082	50

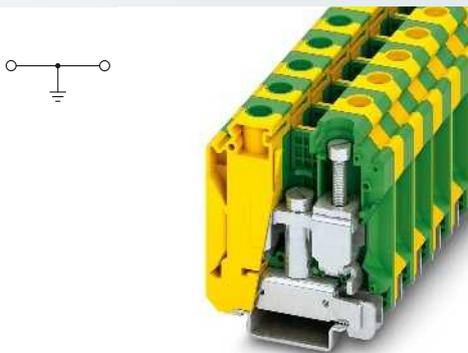
Принадлежности¹⁾

SZS 1,0X4,0 VDE	1205066	10
ZB 10 (см. каталог 3)		

Отвертка
Маркировка бонового паза



16 (25) мм², 101 А, заземляющая клемма



35 (35) мм², 125 А, заземляющая клемма

Ех: EAC Ex
 КЕМА 99АТЕХ4487U / IECEx КЕМ 06.0035U

Технические характеристики			
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5	
12,2	42,5	54	
Ширина	Длина	Высота NS 32	
12,2	42,5	59	
I _{макс.} [А]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)	
101	2,5 - 25	22-4	
МЭК 60947-7-2			
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
-	-	-	-
76 / 16	-	- / -	- / 16
16	-	-	4-16
12 - 4	22-4	22-4	12 - 4
одн.ж.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
2,5 - 25	4 - 16	1,5 - 16	1,5 - 16
1,5 - 6	1,5 - 4	1,5 - 6	-
-	-	-	0,75 - 10
11			
M4 / 1,5 - 1,8			
Основание из полиэтилена с крепежным винтом, M4 / 1,5 - 1,8			
PA			
V0			

Технические характеристики			
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5	
16	53,4	62	
Ширина	Длина	Высота NS 32	
16	53,4	-	
I _{макс.} [А]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)	
125	10 - 35	8-2	
МЭК 60947-7-2			
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
-	-	-	-
125 / 35	-	-	-
35	-	-	-
8 - 2	8-2	-	-
одн.ж.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
10 - 35	10 - 35	10 - 35	10 - 35
6 - 16	6 - 10	6 - 10	-
-	-	-	6 - 10
16			
M6 / 3,2 - 3,7			
Основание из полиэтилена с крепежным винтом, M5 / 2,5 - 3			
PA			
V0			

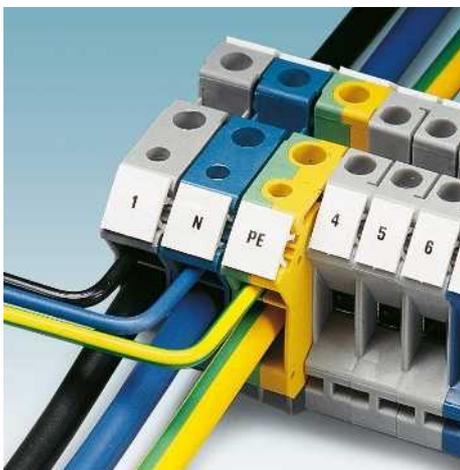
Данные для заказа		
Тип	Артикул №	Штук
USLKG 16 N	0443023	50
USLKG 16 N-1	0443036	50

Данные для заказа		
Тип	Артикул №	Штук
USLKG 35 N	3074143	50

Принадлежности ¹⁾		
SZS 1,0X4,0 VDE	1205066	10
ZB 12 (см. каталог 3)		

Принадлежности ¹⁾		
SZS 1,0X6,5 VDE	1205079	10
ZB 16,3 (см. каталог 3)		

Проходные и заземляющие клеммы с тремя разъемами UK 10-PLUS

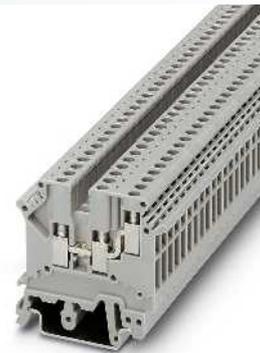


- Данные двоянные электротехнические клеммы разработаны для выполнения основных задач в области разветвления цепей
- Беспроблемное подключение проводов различного типа и сечения
- Два независимых разъема для подключения провода на стороне распределительного шкафа
- Возможность установки соединительной перемычки в центре клеммы, в том числе для соединения соседних проходных клемм: UK 3-TWIN с UK 3 N, UK 5-TWIN с UK 5 N и UK 10-TWIN и UK 10-PLUS с UK 10 N
- Клеммы UK 3-TWIN и UK 5-TWIN имеют одинаковую форму при различной ширине шага
- К клемме UK 10-TWIN можно подключить два провода сечением 10 мм²
- Клемма UK 10-PLUS оснащена разъемом для шлейфования питающей линии сечением 10-мм² и отводом сечением 4-мм²
- Клеммы UK 10-TWIN и UK 10-PLUS могут соединяться с проходными клеммами UK 10 N с помощью перемычки, установленной в центре клеммы
- Универсальное основание для установки на несущие рейки NS 35... или NS 32...

Примечания:

Если к открытой стороне UK 3-TWIN и UK 5-TWIN последовательно подключены универсальные клеммы UK, открытая металлическая часть должна быть защищена КРЫШНОЙ UK 5-TWIN-DECKELSEGMENT, входящей в комплект в количестве пяти штук.

1) Ответвление: 41 А / 6 мм²



2,5 (2,5) мм², 24 А, проходная клемма, 3 разъема



Технические характеристики

Размеры	[мм]	
Размеры	[мм]	
Максимальные электрические данные		
Расчетные данные	[мм]	
Расчетное напряжение	[В]	400
Номинальный ток / сечение	[А] / [мм ²]	24 / 2,5
Расчетное сечение	[мм ²]	2,5
Диапазон сечений	AWG	24 - 14
Возможности подключения при проходном пути		
1-жильн.	[мм ²]	0,2 - 2,5
2-жильный (одинаковые жилы)	[мм ²]	0,2 - 0,5
2-жильный гибкий с кабельным наконечником TWIN	[мм ²]	-
Макс. сечение с гребенчатым мостиком	[мм ²]	2,5
Возможности подключения для ответвления		
1-жильн.	[мм ²]	-
2-жильный (одинаковые жилы)	[мм ²]	-
2-жильный с кабельным наконечником TWIN	[мм ²]	-
Общие характеристики		
Длина удаления изоляции: проход/ответвление	[мм]	8 / -
Проход: резьба винтов / момент затяжки		M3 / 0,5 - 0,6
Ответвление: резьба винтов / момент затяжки		- / -
Изоляционный материал		PA
Класс воспламеняемости согласно UL 94		V2

Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5	
5,2	50,5	47	
Ширина	Длина	Высота NS 32	
5,2	50,5	52	
I _{max} [А]	U _{max} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
24	400	0,2 - 2,5	30-12
MЭК 60947-7-1			
MЭК	UL / CUL	CSA	MЭК / EN 60079-7
400	300	300	-
24 / 2,5	10 / -	20 / -	-
2,5	-	-	-
24 - 14	30-12	28-12	-
Возможности подключения при проходном пути			
однок.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
0,2 - 2,5	0,2 - 2,5	0,25 - 1,5	0,25 - 1
0,2 - 0,5	0,2 - 0,5	0,25 - 0,5	-
-	-	-	0,5 - 0,75
2,5	2,5	-	-
Возможности подключения для ответвления			
однок.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
-	-	-	-
-	-	-	-
Общие характеристики			
8 / -			
M3 / 0,5 - 0,6			
- / -			
PA			
V2			

Данные для заказа

Описание	Полосов	Цвет
Клемма, с универсальным основанием для откидного монтажа на рейку NS 32... или NS 35...		серый
		синий

Тип	I _{max}	Артикул №	Штук
UK 3-TWIN		3002225	50
UK 3-TWIN BU		3002416	50

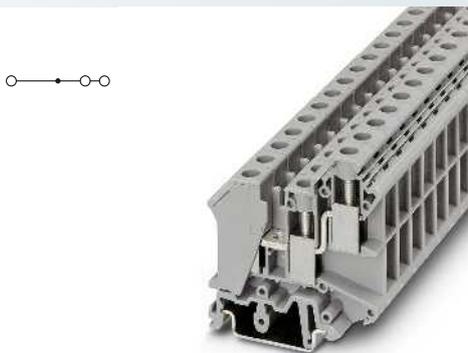
Принадлежности

Крышка, ширина 2 мм		серый
Жесткая перемычка, изолированная	10	серебристый
Гребенчатый мостик, изолированный	2	серый
	3	серый
	10	серый
Разделительный диск, для разделения соседних перемычек, с возможностью последующего раздвижения, без контактных потерь		серый
Гнездо для щупа тестера		серебристый
Гнездо для щупа тестера, изолированное, применяются только совместно с компонентами FBI, ISSBI		серебристый
Отвертка		
Маркировка бонового паза		

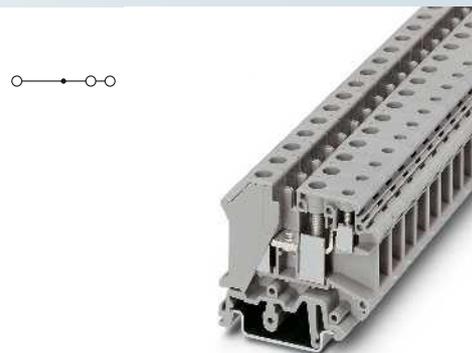
D-UK 5-TWIN		1923034	50
D-UK 5-TWIN BU		1923050	50
FBI 10-5 N	24 А	2770642	10
EBL 2- 5	24 А	2303145	10
EBL 3- 5	24 А	2303158	10
EBL 10- 5	24 А	2303132	10
TS-K		1302215	50
PSB 3/10/4		0601292	10
PSBJ 3/13/4		0201304	10
SF-SL 0,6X3,5-100 S-VDE		1212587	10
ZB 5 (см. каталог 3)			



4 (4) мм², 32 А, проходная клемма, 3 контакта



10 (16) мм², 76 А, проходная клемма, 3 контакта



10 (16) мм², 76 А, проходная клемма, с отвлением

UL EAC KEUR DNV GL ClassNK CB
Ex: Ex EAC Ex

UL EAC KEUR CB

UL EAC

Технические характеристики			
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5	
6,2	50,5	47	
Ширина	Длина	Высота NS 32	
6,2	50,5	52	
I _{макс.} [А]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
32	500	0,2 - 4	30-10
МЭК 60947-7-1			
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
500	150	300	275
32 / 4	30 / -	30 / -	32
4	-	-	-
24 - 12	30-10	22-10	0,2-4
одн.ж.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
0,2 - 4	0,2 - 4	0,25 - 4	0,25 - 2,5
0,2 - 1,5	0,2 - 1,5	0,25 - 1,5	-
-	-	-	0,5 - 1,5
4	4	-	-
одн.ж.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
-	-	-	-
-	-	-	-
8 / -			
M3 / 0,6 - 0,8			
- / -			
PA			
V2			

Технические характеристики			
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5	
10,2	56,5	59	
Ширина	Длина	Высота NS 32	
10,2	56,5	64	
I _{макс.} [А]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
76	800	0,5 - 16	24-6
МЭК 60947-7-1			
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
800	300	600	-
57 / 10	65 / -	65 / -	-
10	-	-	-
20 - 6	24-6	24-6	-
одн.ж.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
0,5 - 16	0,5 - 10	0,5 - 10	0,5 - 6
0,5 - 4	0,5 - 4	0,5 - 2,5	-
-	-	-	0,5 - 4
-	-	-	-
одн.ж.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
-	-	-	-
-	-	-	-
11 / -			
M4 / 1,5 - 1,8			
- / -			
PA			
V0			

Технические характеристики			
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5	
10,2	53	47	
Ширина	Длина	Высота NS 32	
10,2	53	52	
I _{макс.} [А]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
76 ¹⁾	800	0,5 - 16	24-6
МЭК 60947-7-1			
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
800	300	600	-
57 / 10	65 / -	65 / -	-
10	-	-	-
20 - 6	24-6	24-6	-
одн.ж.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
0,5 - 16	0,5 - 10	0,5 - 10	0,5 - 6
0,5 - 4	0,5 - 4	0,5 - 2,5	-
-	-	-	0,5 - 4
-	-	-	-
одн.ж.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
0,2 - 6	0,2 - 4	0,25 - 4	0,25 - 4
0,2 - 1,5	0,2 - 1,5	0,25 - 1,5	-
-	-	-	0,5 - 1,5
11 / 7			
M4 / 1,5 - 1,8			
M3 / 0,6 - 0,8			
PA			
V0			

Данные для заказа			
Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
UK 5-TWIN		1923021	50
UK 5-TWIN BU		1923047	50

Данные для заказа			
Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
UK 10-TWIN		3005196	50
UK 10-TWIN BU		3005235	50

Данные для заказа			
Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
UK 10-PLUS		3001381	50
UK 10-PLUS BU		3001475	50

Принадлежности			
D-UK 5-TWIN		1923034	50
D-UK 5-TWIN BU		1923050	50
FBI 10- 6	32 А	0203250	10
EB 2- 6	32 А	0201155	100
EB 3- 6	32 А	0201142	100
EB 10- 6	32 А	0201139	10
TS-K		1302215	50
PSB 3/10/4		0601292	10
PSBJ 3/13/4		0201304	10
SF-SL 0,6X3,5-100 S-VDE		1212587	10
ZB 6 (см. каталог 3)			

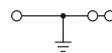
Принадлежности			
FBI 10-10	76 А	0203276	10
TS-KK 3		2770215	50
PSB 4/7/6		0303299	10
PSBJ 4/15/6 RD		0303325	10
SZS 1,0X4,0 VDE		1205066	10
ZB 10 (см. каталог 3)			

Принадлежности			
FBI 10-10	76 А	0203276	10
TS-KK 3		2770215	50
PSB 4/7/6		0303299	10
PSBJ 4/15/6 RD		0303325	10
SZS 1,0X4,0 VDE		1205066	10
ZB 10 (см. каталог 3)			

Заземляющие клеммы с тремя разъемами UK ...-TWIN-PE и UK 10-PLUS-PE



- С контуром и делением, как на проходных клеммах
- Универсальное заземляющее основание для установки на несущую рейку NS 35...- или NS 32... (кроме NS 35/15-2,3)
- Перемычки LB ... и ISSBI 10-6 обеспечивают возможность соединения — через вырез в корпусе заземляющей клеммы — с соседними клеммами UK, UK-TWIN и UK-PLUS различных исполнений.



2,5 (2,5) мм², заземляющая клемма, 3 разъема



Размеры		[мм]
Размеры		[мм]
Размеры		[мм]
Максимальные электрические данные		
Расчетные данные		
Расчетное напряжение	[В]	-
Номинальный ток / сечение	[А] / [мм ²]	- / -
Расчетное сечение	[мм ²]	2,5
Диапазон сечений	AWG	24 - 14
Возможности подключения при проходном пути		
1-жильн.	[мм ²]	0,2 - 2,5
2-жильный (одинаковые жилы)	[мм ²]	0,2 - 0,5
2-жильный гибкий с кабельным наконечником TWIN	[мм ²]	-
Возможности подключения для ответвления		
1-жильн.	[мм ²]	-
2-жильный (одинаковые жилы)	[мм ²]	-
2-жильный с кабельным наконечником TWIN	[мм ²]	-
Общие характеристики		
Длина удаления изоляции: проход/ответвление	[мм]	8 / -
Проход: резьба винтов / момент затяжки		M3 / 0,5 - 0,6
Ответвление: резьба винтов / момент затяжки		- / -
Крепление: резьба винтов / момент затяжки	- / [Нм]	Основание из полиэтилена с крепежным винтом, M2,5 / 0,5 - 0,6
Изоляционный материал		PA
Класс воспламеняемости согласно UL 94		V0

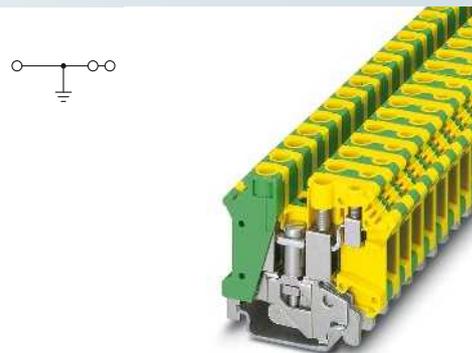
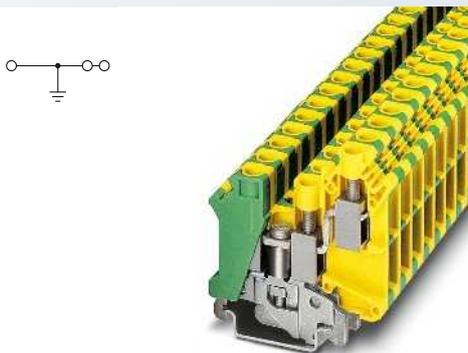
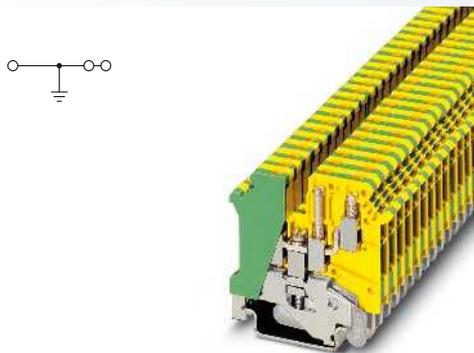
Технические характеристики			
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5	
5,2	50,5	47	
Ширина	Длина	Высота NS 32	
5,2	50,5	52	
Макс. Ø [мм ²]		AWG (UL)	
0,2 - 2,5		30-12	
МЭК 60947-7-2			
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
одн.ж.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
0,2 - 2,5	0,2 - 2,5	0,25 - 1,5	0,25 - 1
0,2 - 0,5	0,2 - 0,5	0,25 - 0,5	-
-	-	-	0,5 - 0,75
одн.ж.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

Описание	Цвет
Заземляющая клемма, для установки на монтажную рейку NS 32... или NS 35...	желто-зел.

Данные для заказа		
Тип	Артикул №	Штук
UK 3-TWIN-PE	1923128	50

Отвертка	SF-SL 0,6X3,5-100 S-VDE	1212587	10
Маркировка бонового паза	ZB 5 (см. каталог 3)		

Принадлежности			
Отвертка	SF-SL 0,6X3,5-100 S-VDE	1212587	10
Маркировка бонового паза	ZB 5 (см. каталог 3)		



4 (4) мм², заземляющая клемма, 3 контакта

10 (16) мм², 76 А, заземляющая клемма, 3 контакта

10 (16) мм², 76 А, заземляющая клемма, с отводом и основанием PE

UL ENEC KEBA DNV GL ClassNK CB

UL ENEC KEBA CB

UL ENEC

Технические характеристики			
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5	
6,2	50,5	47	
Ширина	Длина	Высота NS 32	
6,2	50,5	52	
		макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
		0,2 - 4	30-10
МЭК 60947-7-2			
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
-	-	-	-
- / -	-	-	-
4	-	-	-
24 - 12	30-10	-	-
однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
0,2 - 4	0,2 - 4	0,25 - 4	0,25 - 2,5
0,2 - 1,5	0,2 - 1,5	0,25 - 1,5	-
-	-	-	0,5 - 1,5
однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
-	-	-	-
-	-	-	-
8 / -			
M3 / 0,6 - 0,8			
- / -			
Основание из полиэтилена с крепежным винтом, M3 / 0,6 - 0,8			
PA			
V2			

Технические характеристики			
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5	
10,2	56,5	59	
Ширина	Длина	Высота NS 32	
10,2	56,5	64	
I _{макс.} [A]		макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
76		0,5 - 16	24-6
МЭК 60947-7-2			
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
-	-	-	-
57 / 10	-	- / -	-
10	-	-	-
20 - 6	24-6	24-6	-
однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
0,5 - 16	0,5 - 10	0,5 - 10	0,5 - 6
0,5 - 4	0,5 - 4	0,5 - 2,5	-
-	-	-	0,5 - 4
однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
-	-	-	-
-	-	-	-
11 / -			
M4 / 1,5 - 1,8			
- / -			
Основание из полиэтилена с крепежным винтом, M4 / 1,5 - 1,8			
PA			
V0			

Технические характеристики			
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5	
10,2	53	47	
Ширина	Длина	Высота NS 32	
10,2	53	52	
I _{макс.} [A]		макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
76		0,5 - 16	24-6
МЭК 60947-7-2			
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
-	-	-	-
57 / 10	-	- / -	-
10	-	-	-
20 - 6	24-6	24-6	-
однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
0,5 - 16	0,5 - 10	0,5 - 10	0,5 - 6
0,5 - 4	0,5 - 4	0,5 - 6	-
-	-	-	0,5 - 6
однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
0,2 - 6	0,2 - 4	0,25 - 4	0,25 - 4
0,2 - 1,5	0,2 - 1,5	0,25 - 1,5	-
			0,5 - 1,5
11 / 7			
M4 / 1,5 - 1,8			
M3 / 0,6 - 0,8			
Основание из полиэтилена с крепежным винтом, M4 / 1,5 - 1,8			
PA			
V0			

Данные для заказа		
Тип	Артикул №	Штук
UK 5-TWIN-PE	1923076	50
Принадлежности		
SF-SL 0,6X3,5-100 S-VDE	1212587	10
ZB 6 (см. каталог 3)		

Данные для заказа		
Тип	Артикул №	Штук
UK 10-TWIN-PE	3001433	50
Принадлежности		
SZS 1,0X4,0 VDE	1205066	10
ZB 10 (см. каталог 3)		

Данные для заказа		
Тип	Артикул №	Штук
UK 10-PLUS-PE	3001420	50
Принадлежности		
SZS 1,0X4,0 VDE	1205066	10
ZB 10 (см. каталог 3)		

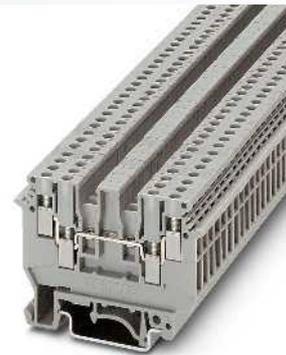
Проходные клеммы и клеммы PE с четырьмя разъемами UDK ...

- Два контакта на каждой стороне для подключения нескольких проводов
- Двойной соединительный канал дает возможность индивидуального распределения потенциалов и подвода тока
- Ширина 5,2 мм или 6,2 мм
- Клеммы UDK 3 и UDK 4 имеют одинаковую форму

Заземляющая клемма UDK ...-PE

- С контуром и делением, как на проходных клеммах
- Перемычка ISSBI 10-6 обеспечивает возможность соединения — через вырез в корпусе заземляющей клеммы — с соседними клеммами UDK 4 различных исполнений.
- Универсальное заземляющее основание для установки на несущую рейку NS 35...- или NS 32... (кроме NS 35/15-2,3)

CLIP PROJECT planning обеспечивает возможность быстрого и удобного планирования и проектирования клеммных колодок без ошибок.



2,5 (4) мм², 32 А, проходная клемма, 4 разъема



Размеры	[мм]
Размеры	[мм]
Максимальные электрические данные	
Расчетные данные	
Расчетное напряжение	[В]
Номинальный ток / сечение	[А] / [мм ²]
Расчетное сечение	[мм ²]
Диапазон сечений	AWG
Возможности подключения	
1-жильн.	[мм ²]
2-жильный (одинаковые жилы)	[мм ²]
2-жильный гибкий с кабельным наконечником TWIN	[мм ²]
Макс. сечение с гребенчатым мостиком	[мм ²]
Общие характеристики	
Длина снятия изоляции	[мм]
Место крепления: резьба винтов / момент затяжки	- / [Нм]
Крепление: резьба винтов / момент затяжки	- / [Нм]
Изоляционный материал	
Класс воспламеняемости согласно UL 94	

Технические характеристики				
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5		
5,2	63,5	47		
Ширина	Длина	Высота NS 32		
5,2	63,5	52		
I _{max} [А]	U _{max} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)	
32	500	0,2 - 4	30-12	
МЭК 60947-7-1				
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7	
Расчетное напряжение	300	300	-	
Номинальный ток / сечение	24 / 2,5	20 / -	20 / -	
Расчетное сечение	2,5	-	-	
Диапазон сечений	24 - 12	30-12	28-12	
Возможности подключения				
	однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
1-жильн.	0,2 - 4	0,2 - 2,5	0,25 - 2,5	0,25 - 1,5
2-жильный (одинаковые жилы)	0,2 - 1	0,2 - 1,5	0,25 - 1,5	-
2-жильный гибкий с кабельным наконечником TWIN	-	-	-	0,5 - 1
Макс. сечение с гребенчатым мостиком	2,5	2,5	-	-
Общие характеристики				
Длина снятия изоляции	8			
Место крепления: резьба винтов / момент затяжки	M3 / 0,5 - 0,6			
Крепление: резьба винтов / момент затяжки	- / -			
Изоляционный материал				
PA				
V2				

Описание	Полюсов	Цвет
Клемма, для монтажа на рейку NS 32... или NS 35...		серый
		синий
Заземляющая клемма, для установки на монтажную рейку NS 32... или NS 35...		желто-зел.

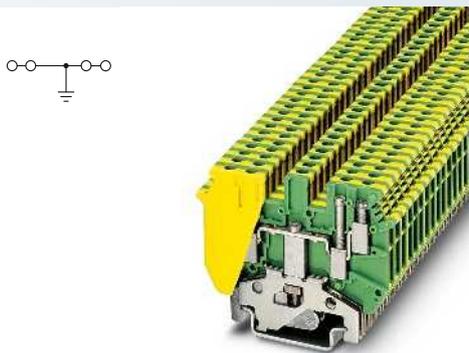
Данные для заказа			
Тип	I _{max}	Артикул №	Штук
UDK 3		2775375	50
UDK 3 BU		2718277	50

Крышка, ширина 1,5 мм	серый
Перемычка винтовая, для объединения соседних клемм, винты в изолирующих втулках	серый
	2 серебристый
	3 серебристый
	4 серебристый
	10 серебристый
Гребенчатый мостик, изолированный	серый
	2 серый
	3 серый
	10 серый
Коммутируемая перемычка на 2 клеммы, в сборе, для усиления изоляции необходимо между полюсами расположить крышку	2 серебристый
Винтовая перемычка, разделяемая, с 10 винтами, для объединения выводов изоляционными опорами IS-K...	10 серебристый
Изоляционная опора, используется в качестве проставки для коммутационной перемычки	серый
Разделительный диск, для разделения соседних перемычек, с возможностью последующего раздвижения, без контактных потерь	серый
Отвертка	
Маркировка бонового паза	

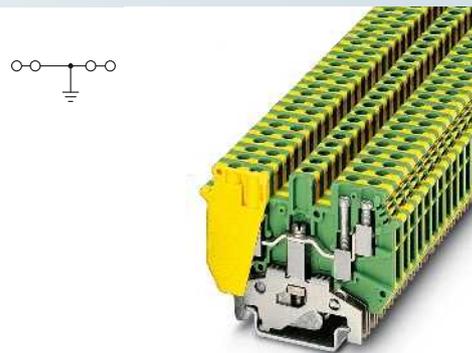
Принадлежности			
D-UDK 4		2775113	50
D-UDK 4 BU		2775197	50
FBRI 2-5 N	26 А	3000227	10
FBRI 3-5 N	26 А	3000201	10
FBRI 4-5 N	26 А	3000191	10
FBRI 10-5 N	26 А	2770642	10
EBL 2- 5	26 А	2303145	10
EBL 3- 5	26 А	2303158	10
EBL 10- 5	26 А	2303132	10
TS-KK 3		2770215	50
SF-SL 0,6X3,5-100 S-VDE		1212587	10
ZB 5 (см. каталог 3)			



4 (6) мм², 32 А, проходная клемма, 4 разъема



2,5 (4) мм², клемма защитного соединения, 4 разъема



4 (6) мм², заземляющая клемма, 4 разъема



Технические характеристики			
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5	
6,2	63,5	47	
Ширина	Длина	Высота NS 32	
6,2	63,5	52	
I _{макс.} [А]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
32	630	0,2 - 6	30-10
МЭК 60947-7-1			
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
630	600	600	-
32 / 4	30 / -	25 / -	-
4	-	-	-
24 - 10	30-10	22-10	-
однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
0,2 - 6	0,2 - 4	0,25 - 4	0,25 - 1,5
0,2 - 1	0,2 - 1,5	0,25 - 1,5	-
-	-	-	0,5 - 1
2,5	2,5	-	-
8			
M3 / 0,5 - 0,6			
- / -			
PA			
V2			

Технические характеристики			
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5	
5,2	63,5	47	
Ширина	Длина	Высота NS 32	
5,2	63,5	52	
		макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
		0,2 - 4	30-12
МЭК 60947-7-2			
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
-	-	-	-
- / -	-	-	-
2,5	-	-	-
24 - 12	30-12	-	-
однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
0,2 - 4	0,2 - 2,5	0,25 - 2,5	0,25 - 1,5
0,2 - 1	0,2 - 1,5	0,25 - 1,5	-
-	-	-	0,5 - 1
-	-	-	-
8			
M3 / 0,5 - 0,6			
Основание из полиэтилена с крепежным винтом, M2,5 / 0,5 - 0,6			
PA			
V2			

Технические характеристики			
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5	
6,2	63,5	47	
Ширина	Длина	Высота NS 32	
6,2	63,5	52	
		макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
		0,2 - 6	22-10
МЭК 60947-7-2			
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
-	-	-	-
- / -	-	- / -	-
4	-	-	-
24 - 10	22-10	22-10	-
однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
0,2 - 6	0,2 - 4	0,25 - 4	0,25 - 1,5
0,2 - 1	0,2 - 1,5	0,25 - 1,5	-
-	-	-	0,5 - 1
-	-	-	-
8			
M3 / 0,5 - 0,6			
Основание из полиэтилена с крепежным винтом, M3 / 0,6 - 0,8			
PA			
V2			

Данные для заказа			
Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
UDK 4		2775016	50
UDK 4 BU		2775090	50

Данные для заказа			
Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
UDK 3-PE		2775456	50

Данные для заказа			
Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
UDK 4-PE		2775184	50

Принадлежности			
D-UDK 4		2775113	50
D-UDK 4 BU		2775197	50
FBI 10- 6	32 А	0203250	10
EB 2- 6	26 А	0201155	100
EB 3- 6	26 А	0201142	100
EB 10- 6	26 А	0201139	10
USBR 2-7	24 А	2303239	1
ISSBI 10- 6	32 А	0301505	10
IS-K 4		1302338	100
TS-KK 3		2770215	50
SF-SL 0,6X3,5-100 S-VDE		1212587	10

Принадлежности			
SF-SL 0,6X3,5-100 S-VDE		1212587	10

Принадлежности			
SF-SL 0,6X3,5-100 S-VDE		1212587	10

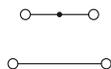
ZB 6 (см. каталог 3)

ZB 5 (см. каталог 3)

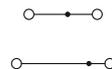
ZB 6 (см. каталог 3)

Двухъярусные клеммы UKK ...

- Компактные двухъярусные клеммы номинальным сечением 2,5 и 4 мм²
- Один или два ряда шунтирования
- Возможность нанесения крупной маркировки
- Смещение ярусов обеспечивает возможность свободного доступа к нижнему уровню даже при полном заполнении монтажного пространства



2,5 (4) мм², 32 А, двухъярусная клемма



2,5 (4) мм², 32 А, двухъярусная клемма, возможность установления перемычки на обоих ярусах



Размеры		[мм]
Размеры		[мм]
Максимальные электрические данные		
Расчетные данные		
Расчетное напряжение	[В]	500
Номинальный ток / сечение	[А] / [мм ²]	24 / 2,5
Расчетное сечение	[мм ²]	2,5
Диапазон сечений	AWG	24 - 12
Возможности подключения		
1-жильн.	[мм ²]	0,2 - 4
2-жильный (одинаковые жилы)	[мм ²]	0,2 - 1
2-жильный гибкий с кабельным наконечником TWIN	[мм ²]	-
Макс. сечение с гребенчатым мостиком	[мм ²]	2,5
Общие характеристики		
Длина снятия изоляции	[мм]	8
Резьба винтов		M3
Момент затяжки	[Нм]	0,5 - 0,6
Изоляционный материал		PA
Класс воспламеняемости согласно UL 94		V0

Технические характеристики				
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5		
5,2	56	62		
Ширина	Длина	Высота NS 32		
5,2	56	67		
I _{макс.} [А]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)	
32	500	0,2 - 4	28-12	
МЭК 60947-7-1				
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7	
500	600	300	-	
24 / 2,5	20 / -	25 / -	-	
2,5	-	-	-	
24 - 12	28-12	28-12	-	
одн.ж.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без		
0,2 - 4	0,2 - 2,5	0,25 - 2,5	0,25 - 1,5	
0,2 - 1	0,2 - 1,5	0,25 - 1,5	-	
-	-	-	0,5 - 1	
2,5	2,5	-	-	
8				
M3				
0,5 - 0,6				
PA				
V0				

Технические характеристики				
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5		
5,2	67	62		
Ширина	Длина	Высота NS 32		
5,2	67	67		
I _{макс.} [А]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)	
32	500	0,2 - 4	28-12	
МЭК 60947-7-1				
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7	
500	600	300	-	
24 / 2,5	20 / -	25 / -	-	
2,5	-	-	-	
24 - 12	28-12	28-12	-	
одн.ж.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без		
0,2 - 4	0,2 - 2,5	0,25 - 2,5	0,25 - 1,5	
0,2 - 1	0,2 - 1,5	0,25 - 1,5	-	
-	-	-	0,5 - 1	
2,5	2,5	-	-	
8				
M3				
0,5 - 0,6				
PA				
V0				

Описание	Полюсов	Цвет
Двухъярусная клемма, для установки на несущую рейку NS 35... и NS 32...		серый
Двухъярусная клемма, для установки на несущую рейку NS 35... и NS 32...соединение цепей между ярусами		синий
		серый

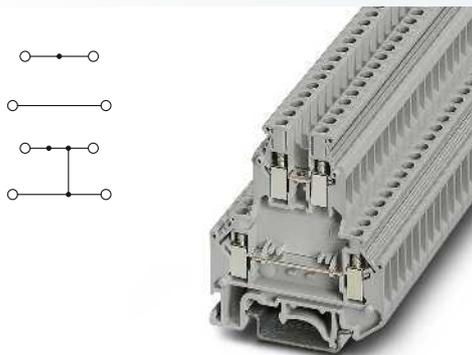
Данные для заказа			
Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
UKK 3		2770011	50
UKK 3 BU		2770095	50

Данные для заказа			
Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
UKKB 3		2771010	50
UKKB 3 BU		2771094	50

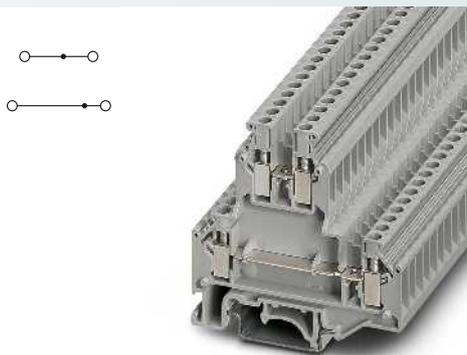
Принадлежности		
Нрышка, ширина 2,5 мм		серый
		синий
Разделительная пластина, выравнивает ярусы в случае смещения, ширина 2,5 мм		серый
Жесткая перемычка, изолированная		
	2 серебристый	
	3 серебристый	
	4 серебристый	
	10 серебристый	
Гребенчатый мостик, изолированный		
	2 серый	
	3 серый	
	10 серый	
Винтовая перемычка, разделяемая, с 10 винтами, для объединения выводов изоляционными опорами IS-K...		
	10 серебристый	
Изоляционная опора, используется в качестве проставки для коммутационной перемычки		серый
Разделительный диск, для разделения соседних перемычек, с возможностью последующего раздвижения, без контактных потерь		серый
Разделительная пластина, ширина 2,5 мм		серый
Отвертка		
Маркировка бокового паза		

Принадлежности			
D-UKK 3/5		2770024	50
D-UKK 3/5 BU		2770105	50
DP-UKK 3/5		2770794	50
FBRNI 2-5 N	28 А	3000175	10
FBRNI 3-5 N	28 А	3000162	10
FBRNI 4-5 N	28 А	3000159	10
FBRNI 10-5 N	28 А	2770639	10
EBL 10- 5	22 А	2303132	10
TS-KK 3		2770215	50
ATP-UKK 3/5		2778521	50
SF-SL 0,6X3,5-100 S-VDE		1212587	10
ZB 5 (см. каталог 3)			

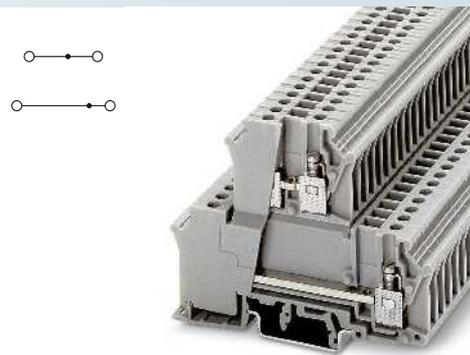
Принадлежности			
D-UKKB 3/5		2771023	50
D-UKKB 3/5 BU		2771104	50
DP-UKKB 3/ 5		2770804	50
FBRNI 2-5 N	28 А	3000175	10
FBRNI 3-5 N	28 А	3000162	10
FBRNI 4-5 N	28 А	3000159	10
FBRNI 10-5 N	28 А	2770639	10
EBL 10- 5	22 А	2303132	10
TS-KK 3		2770215	50
ATP-UKKB 3		2771065	50
SF-SL 0,6X3,5-100 S-VDE		1212587	10
ZB 5 (см. каталог 3)			



4 (4) мм², 32 А, двухъярусная клемма



4 (4) мм², 32 А, двухъярусная клемма, возможность установления перемычки на обеих ярусах



4 (4) мм², 32 А, 800 В, двухъярусная клемма, возможность соединения обоих ярусов перемычкой



Технические характеристики			
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5	
6,2	56	62	
Ширина	Длина	Высота NS 32	
6,2	56	67	
I _{max.} [A]	U _{max.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
32	500	0,2 - 4	26-10
МЭН 60947-7-1			
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
500	600	300	-
32 / 4	30 / -	25 / -	-
4	-	-	-
24 - 12	26-10	28-10	-
одн.ж.	мног.ж.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
0,2 - 4	0,2 - 4	0,25 - 4	0,25 - 2,5
0,2 - 1,5	0,2 - 1,5	0,25 - 1,5	-
-	-	-	0,5 - 1,5
4	2,5	-	-
8			
M3			
0,6 - 0,8			
PA			
V0			

Технические характеристики			
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5	
6,2	67	62	
Ширина	Длина	Высота NS 32	
6,2	67	67	
I _{max.} [A]	U _{max.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
32	500	0,2 - 4	26-10
МЭН 60947-7-1			
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
500	600	300	-
32 / 4	30 / -	25 / -	-
4	-	-	-
24 - 12	26-10	28-10	-
одн.ж.	мног.ж.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
0,2 - 4	0,2 - 4	0,25 - 4	0,25 - 2,5
0,2 - 1,5	0,2 - 1,5	0,25 - 1,5	-
-	-	-	0,5 - 1,5
4	2,5	-	-
8			
M3			
0,6 - 0,8			
PA			
V0			

Технические характеристики			
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5	
6,2	84,5	64	
Ширина	Длина	Высота NS 32	
6,2	84,5	69	
I _{max.} [A]	U _{max.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
32	800	0,2 - 4	28-12
МЭН 60947-7-1			
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
800	600	-	750
32 / 4	20 / -	-	27
4	-	-	-
24 - 12	28-12	-	0,2-4
одн.ж.	мног.ж.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
0,2 - 4	0,2 - 4	0,25 - 4	0,25 - 2,5
0,2 - 2,5	0,2 - 2,5	0,25 - 2,5	-
-	-	-	0,5 - 1,5
4	2,5	-	-
8			
M3			
0,6 - 0,8			
PA			
V2			

Данные для заказа			
Тип	I _{max.}	Артикул №	Штук
УКК 5		2774017	50
УКК 5 ВU		2774091	50
УКК 5-PV		2791388	50

Данные для заказа			
Тип	I _{max.}	Артикул №	Штук
УККВ 5		2771146	50
УККВ 5 ВU		3216053	50

Данные для заказа			
Тип	I _{max.}	Артикул №	Штук
УХКК 4		2780014	50

Принадлежности			
D-УКК 3/5		2770024	50
D-УКК 3/5 ВU		2770105	50
DP-УКК 3/5		2770794	50
FBI 10- 6	32 А	0203250	10
EB 2- 6	28 А	0201155	100
EB 3- 6	28 А	0201142	100
EB 10- 6	28 А	0201139	10
ISSBI 10- 6	24 А	0301505	10
IS-K 4		1302338	100
TS-KK 3		2770215	50
АТР-УКК 3/5		2778521	50
SF-SL 0,6X3,5-100 S-VDE		1212587	10

Принадлежности			
D-УККВ 3/5		2771023	50
D-УККВ 3/5 ВU		2771104	50
DP-УККВ 3/ 5		2770804	50
FBI 10- 6	32 А	0203250	10
EB 2- 6	28 А	0201155	100
EB 3- 6	28 А	0201142	100
EB 10- 6	28 А	0201139	10
ISSBI 10- 6	24 А	0301505	10
IS-K 4		1302338	100
TS-KK 3		2770215	50
АТР-УККВ 3		2771065	50
SF-SL 0,6X3,5-100 S-VDE		1212587	10

Принадлежности			
FBI 10- 6	24 А	0203250	10

ZB 6 (см. каталог 3)

ZB 6 (см. каталог 3)

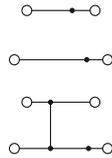
ZB 6 (см. каталог 3)

Двухъярусные клеммы UKKB 10 ...

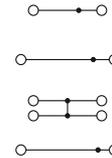
- Возможность установления перемычки для любого распределения потенциалов
- Монтажная ширина всего 10,2 мм
- Особенностью клеммы UKKB 10/2,5 является возможность подсоединения двух проводов сечением 2,5 мм² в верхнем ярусе

Примечания:

UKKB 10-PV: 70 A / 500 В.



10 (16) мм², 76 А, двухъярусная клемма



10 (16) мм², 76 А, двухъярусная клемма, верхний ярус с проходными клеммами 2 x 2,5 мм²



Технические характеристики

Размеры	[мм]
Ширина	10,2
Длина	77,5
Высота NS 35/7,5	73

Размеры	[мм]
Ширина	10,2
Длина	77,5
Высота NS 32	78

Максимальные электрические данные	
I _{макс.} [А]	76
U _{макс.} [В]	500
макс. Ø [мм ²]	0,5 - 16
AWG (UL)	24-6

Расчетные данные, нижний ярус	
МЭК 60947-7-1	
МЭК	UL / CUL
CSA	
МЭК/ EN 60079-7	

Расчетное напряжение	[В]	500
Номинальный ток / сечение	[А] / [мм ²]	57 / 10
Расчетное сечение	[мм ²]	65 / -
Диапазон сечений	AWG	10 -
		20 - 6

Возможности подключения, нижний ярус		
однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без

1-жильн.	[мм ²]	0,5 - 16
2-жильный (одинаковые жилы)	[мм ²]	0,5 - 6
2-жильный гибкий с кабельным наконечником TWIN	[мм ²]	0,5 - 4

Расчетные данные, верхний ярус	
МЭК 60947-7-1	
МЭК	UL / CUL
CSA	
МЭК/ EN 60079-7	

Расчетное напряжение	[В]	500
Номинальный ток / сечение	[А] / [мм ²]	57 / 10
Расчетное сечение	[мм ²]	65 / -
Диапазон сечений	AWG	10 -
		20 - 6

Возможности подключения, верхний ярус		
однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без

1-жильн.	[мм ²]	0,5 - 16
2-жильный (одинаковые жилы)	[мм ²]	0,5 - 6
2-жильный с кабельным наконечником TWIN	[мм ²]	0,5 - 4

Общие характеристики		
Длина удаления изоляции верхн. / нижн. ярус	[мм]	11 / 11
Резьба, верхн. / нижн. ярус		M4 / M4
Момент затяжки, верхн. / нижн. ярус	[Нм]	1,5 - 1,8 / 1,5 - 1,8
Изоляционный материал		PA
Класс воспламеняемости согласно UL 94		V0

Общие характеристики		
Длина удаления изоляции верхн. / нижн. ярус	[мм]	11 / 8
Резьба, верхн. / нижн. ярус		M4 / M3
Момент затяжки, верхн. / нижн. ярус	[Нм]	1,2 - 1,8 / 0,5 - 0,8
Изоляционный материал		PA
Класс воспламеняемости согласно UL 94		V0

Возможности подключения, верхний ярус		
однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без

0,2 - 4	[мм ²]	0,2 - 2,5
0,2 - 1,5	[мм ²]	0,2 - 1,5
	[мм ²]	0,25 - 2,5
	[мм ²]	0,25 - 1
	[мм ²]	0,25 - 1,5
	[мм ²]	-
	[мм ²]	0,5 - 1,5

11 / 11	[мм]	
M4 / M4		
1,5 - 1,8 / 1,5 - 1,8	[Нм]	
PA		
V0		

0,2 - 4	[мм ²]	0,2 - 2,5
0,2 - 1,5	[мм ²]	0,2 - 1,5
	[мм ²]	0,25 - 2,5
	[мм ²]	0,25 - 1
	[мм ²]	0,25 - 1,5
	[мм ²]	-
	[мм ²]	0,5 - 1,5

Данные для заказа

Описание	Полюсов	Цвет
Клемма, для монтажа на рейку NS 32... или NS 35...		серый
Клемма, с разветвителем, для установки на монтажную рейку NS 32... или NS 35...		серый

Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
UKKB 10		2772077	50
UKKB 10-PV		3003567	50

Данные для заказа

Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
UKKB 10/2,5		2771007	50
UKKB 10/2,5-PV		2775485	50

Принадлежности

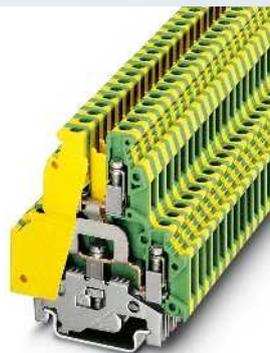
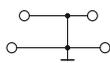
D-UKKB 10		3001394	50
FBI 10-10	70 А	0203276	10
KB- 10	70 А	0203205	100
ISSBI 10-10	38 А	0301521	10
IS-K 10		1303337	100
SZS 1,0X4,0 VDE		1205066	10
Маркировка верхнего яруса		ZB 10 (см. каталог 3)	
Маркировка нижнего яруса		ZB 10 (см. каталог 3)	

Принадлежности

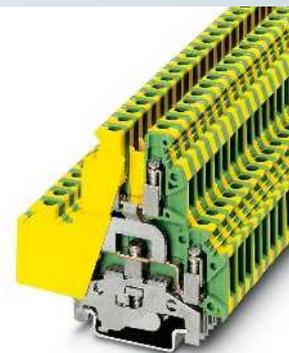
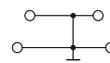
D-UKKB 10		3001394	50
FBRI 10-5 N	26 А	2770642	10
FBI 10-10	70 А	0203276	10
KB- 10	70 А	0203205	100
ISSBI 10-10	38 А	0301521	10
IS-K 10		1303337	100
SZS 1,0X4,0 VDE		1205066	10
Маркировка верхнего яруса		ZB 5 (см. каталог 3)	
Маркировка нижнего яруса		ZB 10 (см. каталог 3)	

Двухъярусные заземляющие клеммы UKK 5-PE и UKKB 5-PE

- С контуром и делением, как на проходных клеммах
- Смещение ярусов обеспечивает возможность свободного доступа к нижнему уровню даже при полном заполнении монтажного пространства
- Универсальное заземляющее основание для установки на несущую рейку NS 35...- или NS 32... (кроме NS 35/15-2,3)



4 (4) мм², двухъярусная заземляющая клемма



4 (4) мм², двухъярусная заземляющая клемма



Технические характеристики					
Размеры	Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5		
	6,2	56	62		
Размеры	Ширина	Длина	Высота NS 32		
	6,2	56	67		
Максимальные электрические данные			макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)	
			0,2 - 4	26-10	
Расчетные данные	МЭК 60947-7-2				
	МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7	
Расчетное напряжение	[В]	-	-	-	
Номинальный ток / сечение	[А] / [мм ²]	- / -	- / -	-	
Расчетное сечение	[мм ²]	4	-	-	
Диапазон сечений	AWG	24 - 12	26-10	28-10	
Возможности подключения		однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
	1-жильн.	[мм ²]	0,2 - 4	0,2 - 4	0,25 - 4
2-жильный (одинаковые жилы)	[мм ²]	0,2 - 1,5	0,2 - 1,5	0,25 - 1,5	-
2-жильный гибкий с кабельным наконечником TWIN	[мм ²]	-	-	-	0,5 - 1,5
Общие характеристики					
Длина снятия изоляции	[мм]	8			
Место крепления: резьба винтов / момент затяжки	- / [Нм]	M3 / 0,6 - 0,8			
Крепление: резьба винтов / момент затяжки	- / [Нм]	Основание из полиэтилена с крепежным винтом, M3 / 0,6 - 0,8			
Изоляционный материал		PA			
Класс воспламеняемости согласно UL 94		V2			

Технические характеристики					
Размеры	Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5		
	6,2	67	62		
Размеры	Ширина	Длина	Высота NS 32		
	6,2	67	67		
Максимальные электрические данные			макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)	
			0,2 - 4	26-10	
Расчетные данные	МЭК 60947-7-2				
	МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7	
Расчетное напряжение	[В]	-	-	-	
Номинальный ток / сечение	[А] / [мм ²]	- / -	- / -	-	
Расчетное сечение	[мм ²]	4	-	-	
Диапазон сечений	AWG	24 - 12	26-10	28-10	
Возможности подключения		однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
	1-жильн.	[мм ²]	0,2 - 4	0,2 - 4	0,25 - 4
2-жильный (одинаковые жилы)	[мм ²]	0,2 - 1,5	0,2 - 1,5	0,25 - 1,5	-
2-жильный гибкий с кабельным наконечником TWIN	[мм ²]	-	-	-	0,5 - 1,5
Общие характеристики					
Длина снятия изоляции	[мм]	8			
Место крепления: резьба винтов / момент затяжки	- / [Нм]	M3 / 0,6 - 0,8			
Крепление: резьба винтов / момент затяжки	- / [Нм]	Основание из полиэтилена с крепежным винтом, M3 / 0,6 - 0,8			
Изоляционный материал		PA			
Класс воспламеняемости согласно UL 94		V2			

Данные для заказа		
Тип	Артикул №	Штук
UKK 5-PE	2774211	50

Данные для заказа		
Тип	Артикул №	Штук
UKKB 5-PE	3007123	50

Принадлежности		
SF-SL 0,6X3,5-100 S-VDE	1212587	10
ZB 6 (см. каталог 3)		

Принадлежности		
SF-SL 0,6X3,5-100 S-VDE	1212587	10
ZB 6 (см. каталог 3)		

Отвертка	
Маркировка бокового паза	

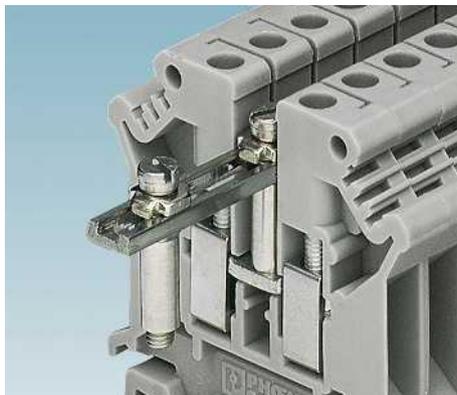
Таблица соответствия перемычек

Тип	Артикул №	UK 2,5 N	UK 3 N	UK 5 N	UK 6 N	UK 10 N	UK 16 N	UK 35 N
		Страница 421	Страница 421	Страница 421	Страница 422	Страница 423	Страница 423	Страница 423
Коммутационная перемычка с изоляцией								
ISSBI 10-5	3026256							
ISSBI 10-6	0301505							
ISSBI 10-8	0301534							
ISSBI 10-10	0301521							
Изолирующая перемычка, в сочетании с коммутационной перемычкой								
IS-K 2,5	3026243							
IS-K 4	1302338							
IS-K 10	1303337							
Шина для поперечного соединения, с промежуточной деталью								
FB 150	0201595							
Промежуточная деталь с шиной для поперечного соединения								
ZS-6	0201605							
ZSR	2303608							
Угловая перемычка, 10-контактная								
LB 10-6 GY	0202358							
LB 10-6 BU	0202280							
Угловая перемычка, 100-контактная								
LB 100-6 GY	0202345							
LB 100-6 BU	0202303							
Цепной мостик								
KB 6	0201472							
KB 8	0202206							
KB 10	0203205							
KB 15	0204259							

Коммутационная перемычка с изоляцией ISSBI ...



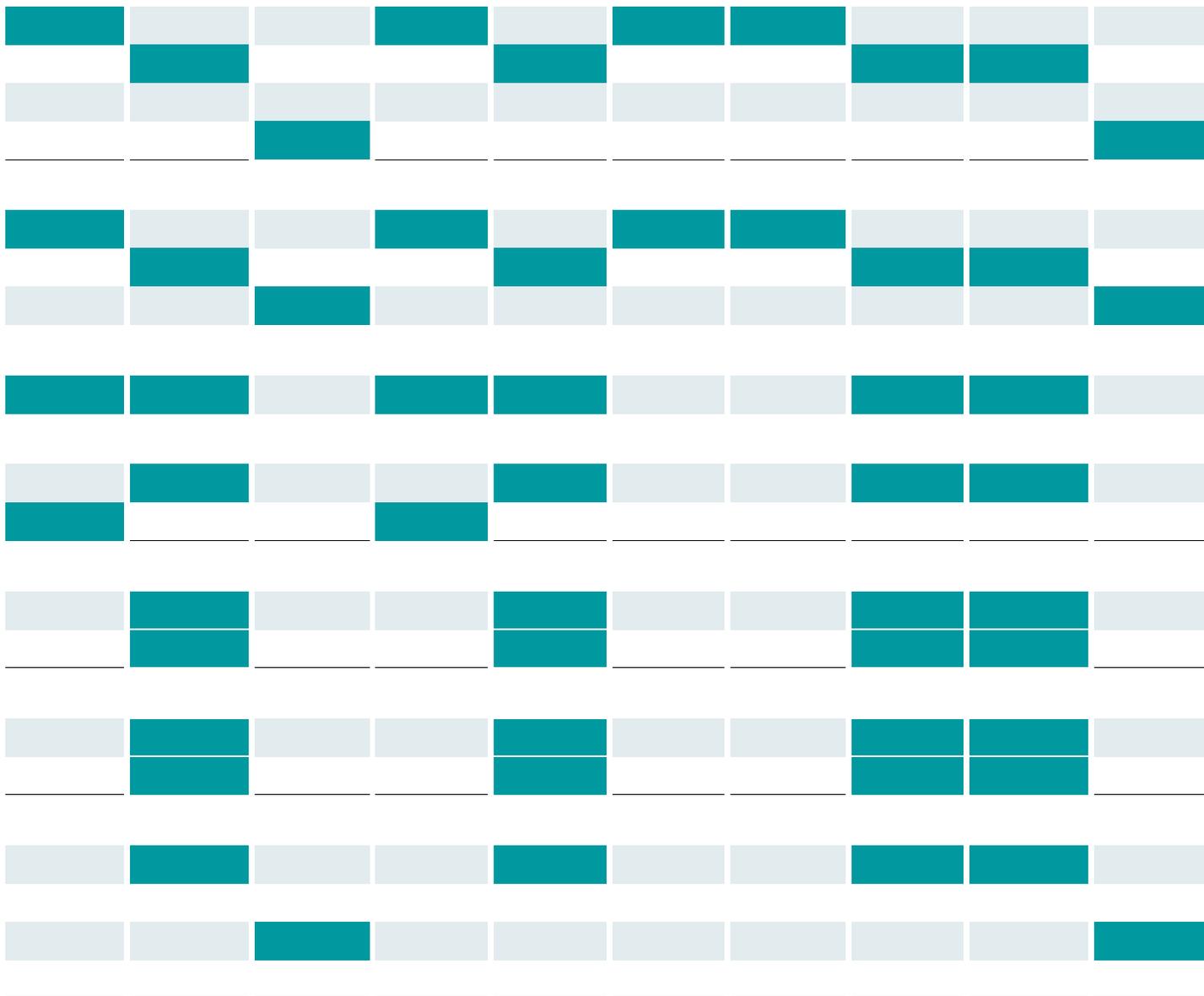
Шина для поперечного соединения FB ...



Угловая перемычка LB...



UK 3-TWIN Страница 428	UK 5-TWIN Страница 429	UK 10-TWIN Страница 429	UDK 3 Страница 432	UDK 4 Страница 433	UKK 3 Страница 434	UKKB 3 Страница 434	UKK 5 Страница 435	UKKB 5 Страница 435	UKKB 10 Страница 436
----------------------------------	----------------------------------	-----------------------------------	------------------------------	------------------------------	------------------------------	-------------------------------	------------------------------	-------------------------------	--------------------------------



Цепная перемычка
KB ...

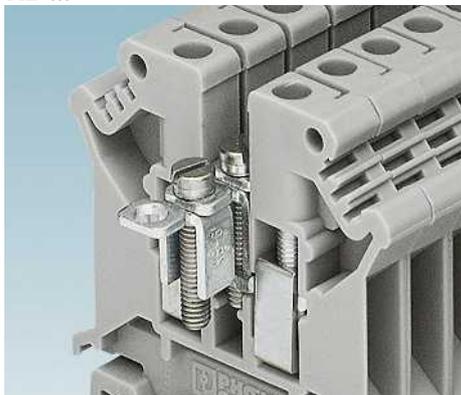


Таблица соответствия перемычек

Тип	Артикул №	UK 2,5 N	UK 3 N	UK 5 N	UK 6 N	UK 10 N	UK 16 N	UK 35 N
		Страница 421	Страница 421	Страница 421	Страница 422	Страница 423	Страница 423	Страница 423

Коммутационная перемычка над 2 клеммами

USBR 2-7	2303239							
SB 2-8/13	0202235							
SB 2-10/15	0203234							

Коммутационная перемычка для шунтированных клеммных групп

USBRJ 2-7	2305538							
SBJ 2-8/13	0303286							
SBJ 2-10/15	0302287							

Звездообразная треугольная перемычка

EB 3-6/ST	5020807							
EB 6-6/DR	5020255							
EB 3-8/ST	5020810							
EB 3-8/DR	5020768							
EB 3-10/ST	5020823							
EB 6-10/DR	5020771							

Ступенчатая перемычка

STL 10N/5N	0204110							
------------	---------	--	--	--	--	--	--	--

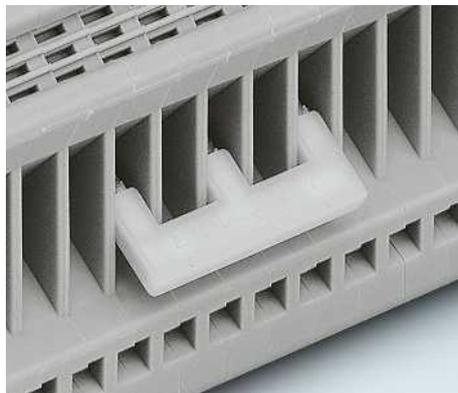
Короткозамыкающий штекер

KSS 5	2303543							
KSS 6	0301547							
KSS 3-6	0309523							
KSS 8	0311540							
KSS 10	0310541							

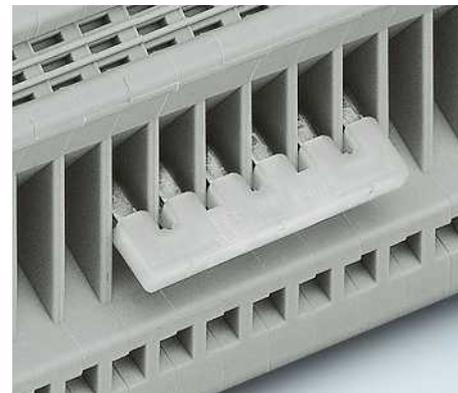
Коммутационная перемычка
USBR ..., SB ...



Звездообразная перемычка
EB .../ST



Треугольная перемычка
EB .../DR



UK 3-TWIN
Страница 428

UK 5-TWIN
Страница 429

UK 10-TWIN
Страница 429

UDK 3
Страница 432

UDK 4
Страница 433

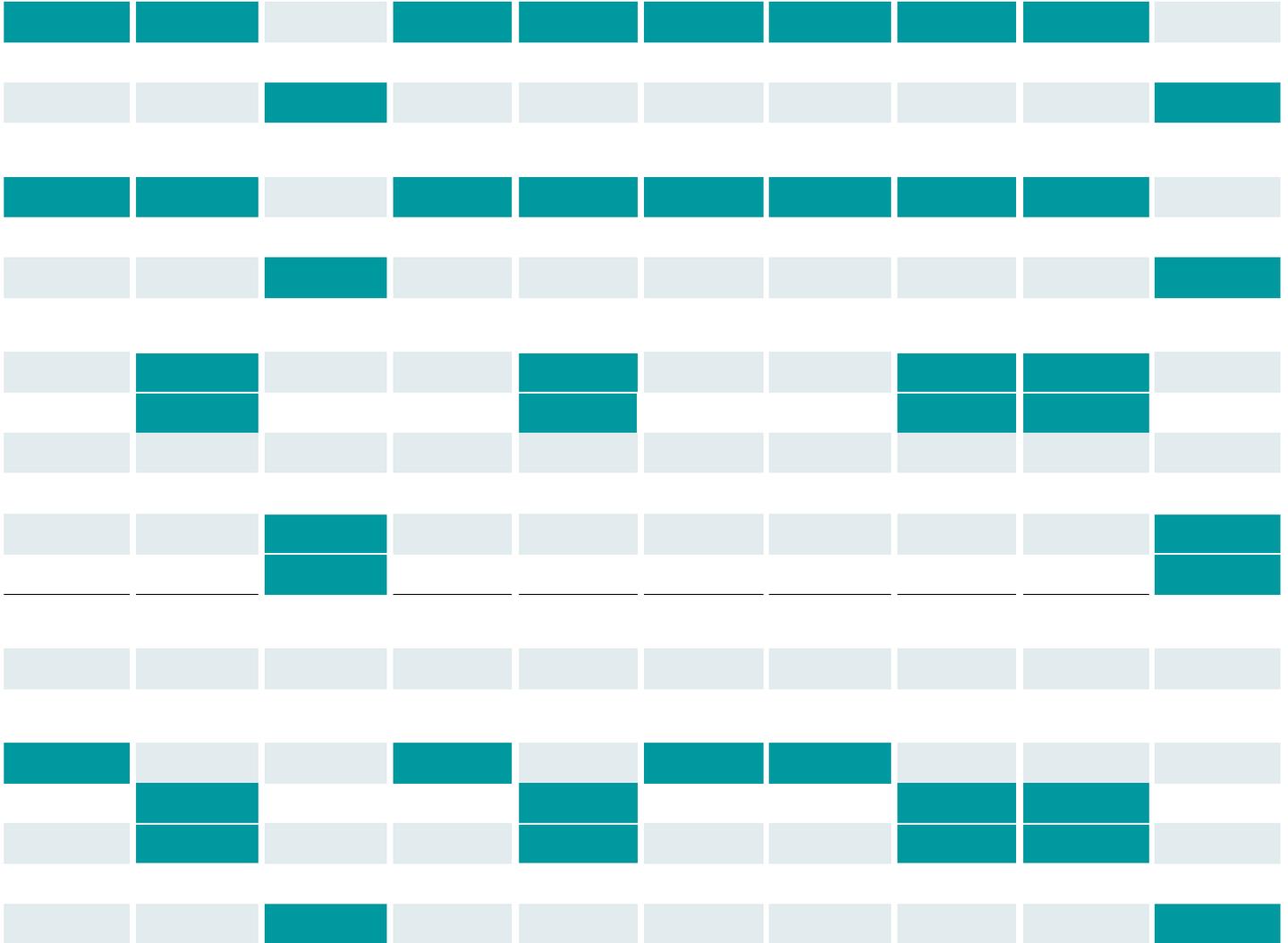
UKK 3
Страница 434

UKKB 3
Страница 434

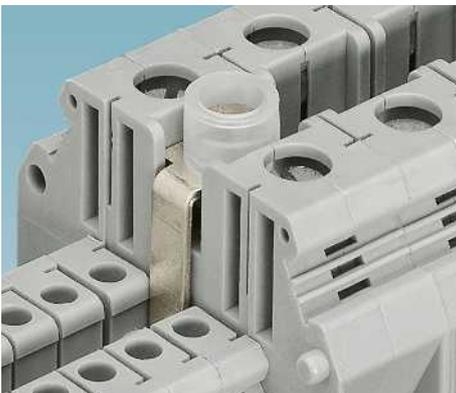
UKK 5
Страница 435

UKKB 5
Страница 435

UKKB 10
Страница 436



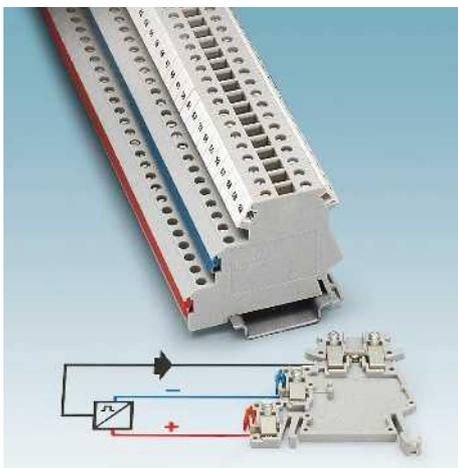
**Ступенчатая перемычка
STL ...**



**Короткозамыкающий штекер
KSS ...**



Трехъярусные и трехпроводные клеммы для подключения датчиков DIK 1,5 ... и DIKD 1,5 ...



Для снижения затрат на электромонтаж провода пускателей и исполнительных элементов подключаются к клеммным коробками. Для того чтобы между клеммной коробкой и контроллером надо было проложить еще только сигнальные провода и проводную пару для подачи напряжения питания, плюсовые и минусовые разъемы объединяются.

DIK 1,5

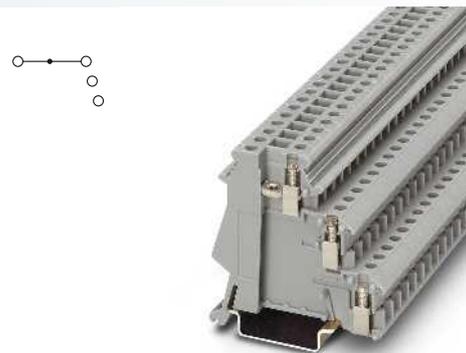
- В верхнем ярусе расположены проходные разъемы для подключения сигнальных проводов.
- Оба нижних яруса обеспечивают подачу питания к датчику
- Нижние клеммные контакты шунтируются с помощью разъемной вставной перемычки

DIKD 1,5

- Данная клемма питания обеспечивает возможность подачи положительного и отрицательного напряжения на вставные перемычки
- Одновременно к данной трехпроводной проходной клемме может быть сразу подключен первый датчик

DIKD 1,5-PV

- Компактная клемма-разветвитель
- Шунтируемый верхний ярус для разветвления цепей с использованием более 6 клеммных контактов
- Для четкого разделения цепей клеммы-разветвителя поставляются в зеленом, синем или черном изолированном корпусе



2,5 (4) мм², 26 А, трехпроводная клемма для датчика



Технические характеристики

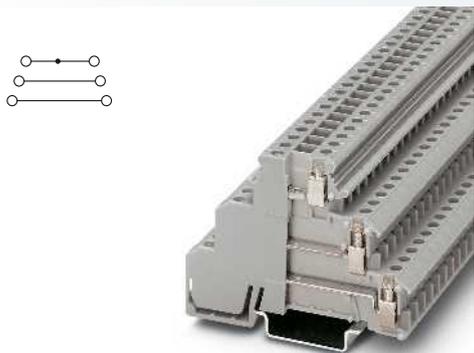
Размеры	[мм]			
Максимальные электрические данные				
Расчетные данные				
Расчетное напряжение	[В]	250	300	-
Номинальный ток / сечение	[А] / [мм ²]	24 / 2,5	15 / -	15 / -
Расчетное сечение	[мм ²]	2,5	-	-
Диапазон сечений	AWG	24 - 12	30-14	28-14
Возможности подключения		одн.ж.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без
1-жильн.	[мм ²]	0,2 - 4	0,2 - 2,5	0,25 - 2,5
2-жильный (одинаковые жилы)	[мм ²]	0,2 - 1	0,2 - 1	0,25 - 1
2-жильный гибкий с кабельным наконечником TWIN	[мм ²]	-	-	0,5 - 1
Макс. сечение с гребенчатым мостиком	[мм ²]	4	2,5	-
Общие характеристики				
Длина снятия изоляции	[мм]	8		
Резьба винтов		M3		
Момент затяжки	[Нм]	0,5 - 0,6		
Изоляционный материал		PA		
Класс воспламеняемости согласно UL 94		V2		

Данные для заказа

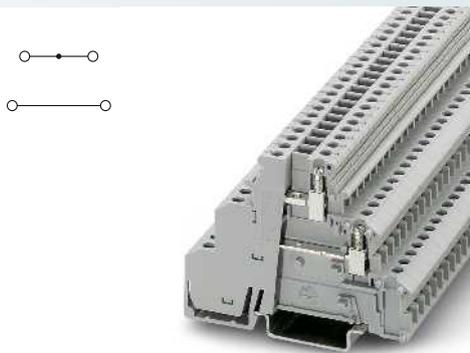
Описание	Полосов	Цвет	Тип	I _{max}	Артикул №	Штук
Клемма, для установки на рейку NS 35...		серый	DIK 1,5		2715966	50
Клемма, с тремя металлическими деталями для проходного монтажа, для установки на рейку NS 35...		серый	DIK 1,5 BU		2716059	50
Клемма, с проходными металлическими частями на верхнем и среднем ярусах, для установки на NS 35...		синий				
Клемма, с разветвителем, для установки на рейку NS 35...		серый				
		синий				
		черный				

Принадлежности

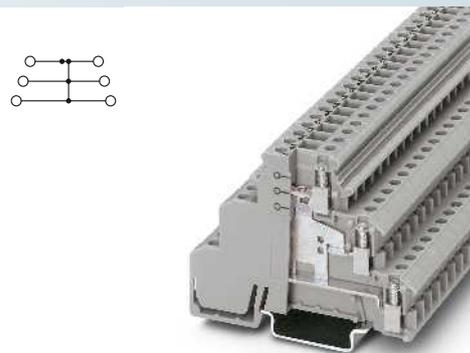
Жесткая перемычка, изолированная	10	серебристый	FBI 10- 6	24 А	0203250	10
Гребенчатый мостик, для среднего и нижнего яруса						
	10	синий	EB 10- DIK BU	24 А	2716680	10
	10	красный	EB 10- DIK RD	24 А	2716774	10
	10	серый	EB 10- DIK GY	24 А	2715937	10
	80	синий	EB 80- DIK BU	24 А	2715940	1
	80	красный	EB 80- DIK RD	24 А	2715953	1
	80	белый	EB 80- DIK WH	24 А	2715788	1
Разделительная пластина между отсеками, ширина 2 мм		серый	ATP-DIK 1,5		1413272	50
Отвертка			SF-SL 0,6X3,5-100 S-VDE		1212587	10
Маркировочные полосы, для среднего и нижнего яруса			SK 6,2/3,8 (см. каталог 3)			
Маркировка верхнего яруса			ZB 6 (см. каталог 3)			



2,5 (4) мм², 30 А, трехъярусная клемма



2,5 (4) мм², 30 А, трехъярусная клемма с двумя проходными ярусами



2,5 (4) мм², 32 А, трехъярусная клемма с внутренним соединением ярусов



Технические характеристики			
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5	
6,2	72,5	54,5	
I _{макс.} [А]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
30	250	0,2 - 4	30-14
МЭК 60947-7-1			
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
250	300	300	-
24 / 2,5	15 / -	15 / -	-
2,5	-	-	-
24 - 12	30-14	28-14	-
однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
0,2 - 4	0,2 - 2,5	0,25 - 2,5	0,25 - 2,5
0,2 - 1	0,2 - 1	0,25 - 1	-
-	-	-	0,5 - 1
4	2,5	-	-
8			
M3			
0,5 - 0,6			
PA			
V2			

Технические характеристики			
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5	
6,2	72,5	54,5	
I _{макс.} [А]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
30	250	0,2 - 4	30-14
МЭК 60947-7-1			
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
250	300	-	-
24 / 2,5	15 / -	-	-
2,5	-	-	-
24 - 12	30-14	-	-
однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
0,2 - 4	0,2 - 2,5	0,25 - 2,5	0,25 - 2,5
0,2 - 1	0,2 - 1	0,25 - 1	-
-	-	-	0,5 - 1
4	2,5	-	-
8			
M3			
0,5 - 0,6			
PA			
V2			

Технические характеристики			
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5	
6,2	72,5	54,5	
I _{макс.} [А]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
32	250	0,2 - 4	30-14
МЭК 60947-7-1			
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
250	300	300	-
24 / 2,5	15 / -	15 / -	-
2,5	-	-	-
24 - 12	30-14	28-14	-
однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
0,2 - 4	0,2 - 2,5	0,25 - 2,5	0,25 - 2,5
0,2 - 1	0,2 - 1	0,25 - 1	-
-	-	-	0,5 - 1
4	2,5	-	-
8			
M3			
0,5 - 0,6			
PA			
V2			

Данные для заказа			
Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
DIKD 1,5		2715979	50
DIKD 1,5 BU		2716101	50

Данные для заказа			
Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
DIKD 1,5-2D		2716512	50

Данные для заказа			
Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
DIKD 1,5-PV		2715092	50
DIKD 1,5-PV BU		2715584	50
DIKD 1,5-PV BK		2715571	50

Принадлежности			
FBI 10- 6	24 А	0203250	10
EB 10- DIK BU	24 А	2716680	10
EB 10- DIK RD	24 А	2716774	10
EB 10- DIK GY	24 А	2715937	10
EB 80- DIK BU	24 А	2715940	1
EB 80- DIK RD	24 А	2715953	1
EB 80- DIK WH	24 А	2715788	1
ATP-DIKD 1,5		1413285	50
SF-SL 0,6X3,5-100 S-VDE		1212587	10
SK 6,2/3,8 (см. каталог 3)			
ZB 6 (см. каталог 3)			

Принадлежности			
FBI 10- 6	24 А	0203250	10
EB 10- DIK BU	24 А	2716680	10
EB 10- DIK RD	24 А	2716774	10
EB 10- DIK GY	24 А	2715937	10
EB 80- DIK BU	24 А	2715940	1
EB 80- DIK RD	24 А	2715953	1
EB 80- DIK WH	24 А	2715788	1
ATP-DIKD 1,5		1413285	50
SF-SL 0,6X3,5-100 S-VDE		1212587	10
SK 6,2/3,8 (см. каталог 3)			
ZB 6 (см. каталог 3)			

Принадлежности			
FBI 10- 6	24 А	0203250	10
EB 10- DIK BU	24 А	2716680	10
EB 10- DIK RD	24 А	2716774	10
EB 10- DIK GY	24 А	2715937	10
EB 80- DIK BU	24 А	2715940	1
EB 80- DIK RD	24 А	2715953	1
EB 80- DIK WH	24 А	2715788	1
ATP-DIKD 1,5		1413285	50
SF-SL 0,6X3,5-100 S-VDE		1212587	10
SK 6,2/3,8 (см. каталог 3)			
ZB 6 (см. каталог 3)			

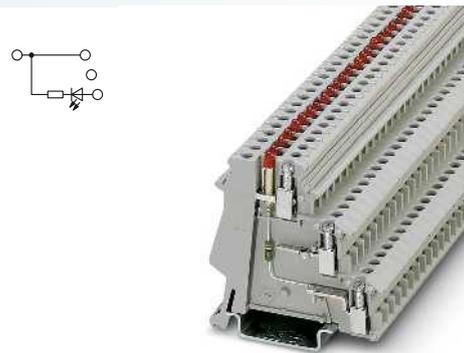
Трехъярусные и трехпроводные клеммы для датчиков DIK 1,5 ... со световым индикатором

— Для визуального отображения состояния проводки датчиков и исполнительных устройств имеются клеммы со световым индикатором зеленого и красного цвета

Примечания:
1) Ток и напряжение определяются типом вставляемого компонента.
2) Светодиодный индикатор: напряжение 15–30 В DC, ток 1–2,5 мА
3) Соответствующие принадлежности приведены в документации, см. стр. 472.



2,5 (4) мм², 26 А, трехпроводная клемма со световым индикатором



2,5 (4) мм², 26 А, трехпроводная клемма со световым индикатором



Размеры				
		[мм]		
Максимальные электрические данные				
Расчетные данные				
Расчетное напряжение		[В]		
Номинальный ток / сечение		[А] / [мм ²]		
Расчетное сечение		[мм ²]		
Диапазон сечений		AWG		
Расчетные данные, ярус				
Номинальный ток / сечение		[А] / [мм ²]		
Возможности подключения				
1-жильн.		[мм ²]		
2-жильный (одинаковые жилы)		[мм ²]		
2-жильный гибкий с кабельным наконечником TWIN		[мм ²]		
Макс. сечение с гребенчатым мостиком		[мм ²]		
Общие характеристики				
Длина снятия изоляции		[мм]		
Резьба винтов				
Момент затяжки		[Нм]		
Изоляционный материал				
Класс воспламеняемости согласно UL 94				

Технические характеристики				
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5		
6,2	55	54,5		
I _{макс.} [А]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)	
26	24	0,2 - 4	30-14	
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7	
24	300	300	-	
24 / 2,5	15 / -	15 / -	-	
2,5	-	-	-	
24 - 12	30-14	28-14	-	
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7	
-	-	-	-	
однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без		
0,2 - 4	0,2 - 2,5	0,25 - 2,5	0,25 - 2,5	
0,2 - 1	0,2 - 1	0,25 - 1	-	
-	-	-	0,5 - 1	
4	2,5	-	-	

Технические характеристики				
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5		
6,2	55	54,5		
I _{макс.} [А]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)	
26	24	0,2 - 4	30-14	
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7	
24	300	300	-	
24 / 2,5	15 / -	15 / -	-	
2,5	-	-	-	
24 - 12	30-14	28-14	-	
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7	
-	-	-	-	
однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без		
0,2 - 4	0,2 - 2,5	0,25 - 2,5	0,25 - 2,5	
0,2 - 1	0,2 - 1	0,25 - 1	-	
-	-	-	0,5 - 1	
4	2,5	-	-	

Описание	Полюсов	Цвет
Клемма , с красным светодиодом между верхним и средним ярусами, для установки на рейку NS 35... ²⁾		серый
LED зел.		серый
Клемма , с красным светодиодом между верхним и нижним ярусами, для установки на рейку NS 35... ²⁾		серый
LED зел.		серый
Клемма , с тремя проходными металлическими деталями и красным светодиодом между верхним и средним ярусами, для установки на рейку NS 35... ²⁾		серый
LED зел.		серый
Клемма , с тремя проходными металлическими деталями и красным светодиодом между верхним и нижним ярусами, для установки на рейку NS 35... ²⁾		серый
LED зел.		серый
Базовый клеммный модуль , для установки на монтажную рейку NS 35... ³⁾		серый

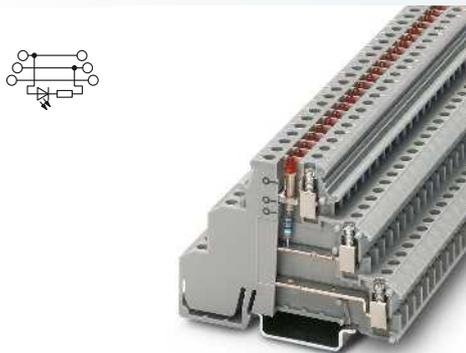
Данные для заказа			
Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
DIK 1,5-LA 24RD/O-M		2715856	50
DIK 1,5-LA 24GN/O-M		2715762	50

Данные для заказа			
Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
DIK 1,5-LA 24RD/U-O		2715995	50
DIK 1,5-LA 24GN/U-O		2715733	50

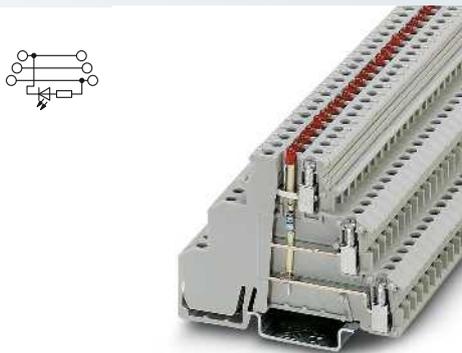
Гребенчатый мостик , для среднего и нижнего яруса			
	80	синий	
	80	красный	
	80	белый	
Разделительная пластина между отсеками, ширина 2 мм			серый
Отвертка			
Маркировочные полосы , для среднего и нижнего яруса			
Маркировка верхнего яруса			

Принадлежности			
EB 80- DIK BU	24 А	2715940	1
EB 80- DIK RD	24 А	2715953	1
EB 80- DIK WH	24 А	2715788	1
ATP-DIK 1,5		1413272	50
SF-SL 0,6X3,5-100 S-VDE		1212587	10
SK 6,2/3,8 (см. каталог 3)			
ZB 6 (см. каталог 3)			

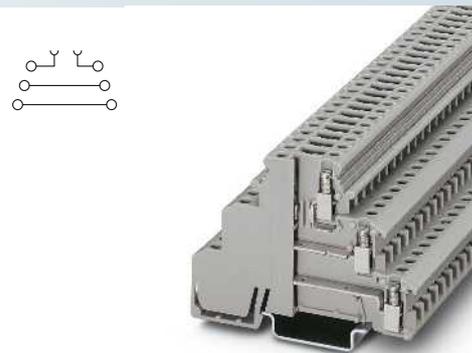
Принадлежности			
EB 80- DIK BU	24 А	2715940	1
EB 80- DIK RD	24 А	2715953	1
EB 80- DIK WH	24 А	2715788	1
ATP-DIK 1,5		1413272	50
SF-SL 0,6X3,5-100 S-VDE		1212587	10
SK 6,2/3,8 (см. каталог 3)			
ZB 6 (см. каталог 3)			



2,5 (4) мм², 30 А, трехъярусная клемма со световым индикатором



2,5 (4) мм², 30 А, трехъярусная клемма со световым индикатором



2,5 (4) мм², 15 А, трехъярусная клемма с зоной разделения



Технические характеристики				
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5		
6,2	72,5	54,5		
I _{макс.} [A]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)	
30	250	0,2 - 4	30-14	
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7	
250	300	300	-	
24 / 2,5	15 / -	15 / -	-	
2,5	-	-	-	
24 - 12	30-14	28-14	-	
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7	
-	-	-	-	
однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без		
0,2 - 4	0,2 - 2,5	0,25 - 2,5	0,25 - 2,5	
0,2 - 1	0,2 - 1	0,25 - 1	-	
-	-	-	0,5 - 1	
4	2,5	-	-	
8				
M3				
0,5 - 0,6				
PA				
V2				

Технические характеристики				
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5		
6,2	72,5	54,5		
I _{макс.} [A]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)	
30	250	0,2 - 4	30-14	
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7	
250	300	300	-	
24 / 2,5	15 / -	15 / -	-	
2,5	-	-	-	
24 - 12	30-14	28-14	-	
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7	
-	-	-	-	
однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без		
0,2 - 4	0,2 - 2,5	0,25 - 2,5	0,25 - 2,5	
0,2 - 1	0,2 - 1	0,25 - 1	-	
-	-	-	0,5 - 1	
4	2,5	-	-	
8				
M3				
0,5 - 0,6				
PA				
V2				

Технические характеристики				
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5		
6,2	72,5	54,5		
I _{макс.} [A]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)	
15 ¹⁾	250 ¹⁾	0,2 - 4	30-14	
МЭК 60947-7-1				
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7	
250 ¹⁾	300	300	-	
15 ¹⁾ / 2,5	15 / -	15 / -	-	
2,5	-	-	-	
24 - 12	30-14	28-14	-	
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7	
15 ¹⁾ / 2,5	-	-	-	
однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без		
0,2 - 4	0,2 - 2,5	0,25 - 2,5	0,25 - 2,5	
0,2 - 1	0,2 - 1	0,25 - 1	-	
-	-	-	0,5 - 1	
4	2,5	-	-	
8				
M3				
0,5 - 0,6				
PA				
V2				

Данные для заказа			
Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
DIKD 1,5-LA 24RD/O-M		2715814	50
DIKD 1,5-LA 24GN/O-M		2716376	50

Данные для заказа			
Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
DIKD 1,5-LA 24RD/U-O		2716279	50
DIKD 1,5-LA 24GN/U-O		2716402	50

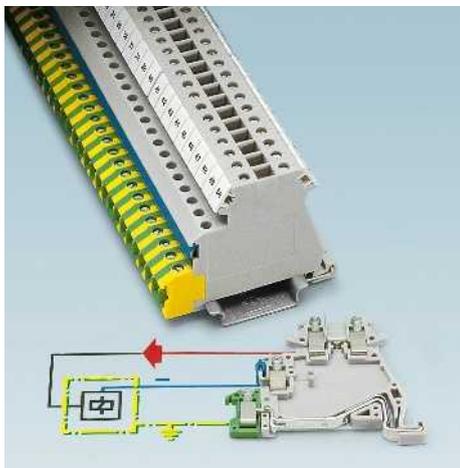
Данные для заказа			
Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
DIKD 1,5-TG		2774237	50

Принадлежности			
Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
EB 80- DIK BU	24 А	2715940	1
EB 80- DIK RD	24 А	2715953	1
EB 80- DIK WH	24 А	2715788	1
ATP-DIKD 1,5		1413285	50
SF-SL 0,6X3,5-100 S-VDE		1212587	10
SK 6,2/3,8 (см. каталог 3)			
ZB 6 (см. каталог 3)			

Принадлежности			
Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
EB 80- DIK BU	24 А	2715940	1
EB 80- DIK RD	24 А	2715953	1
EB 80- DIK WH	24 А	2715788	1
ATP-DIKD 1,5		1413285	50
SF-SL 0,6X3,5-100 S-VDE		1212587	10
SK 6,2/3,8 (см. каталог 3)			
ZB 6 (см. каталог 3)			

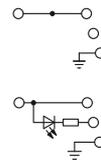
Принадлежности			
Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
EB 80- DIK BU	24 А	2715940	1
EB 80- DIK RD	24 А	2715953	1
EB 80- DIK WH	24 А	2715788	1
ATP-DIKD 1,5		1413285	50
SF-SL 0,6X3,5-100 S-VDE		1212587	10
SK 6,2/3,8 (см. каталог 3)			
ZB 6 (см. каталог 3)			

Трехъярусные и трехпроводные клеммы для исполнительных устройств DOK 1,5... с основанием PE



- Аналогичны по форме трехъярусным клеммам DIK ...
- В верхнем ярусе расположены проходные разъемы для подключения сигнальных проводов.
- Средний ярус обеспечивает подачу напряжения на подключенное исполнительное устройство
- В отличие от клемм DIK, не имеющих электрического контакта с несущей рейкой, в данных выходных клеммах выводы нижнего яруса напрямую соединены с ней и обозначены желто-зеленым цветом, как разъем PE
- Разъемные вставные перемычки обеспечивают возможность шунтирования до 80 клемм
- Для шунтирования несмежных клемм отдельные выводы вставной перемычки можно легко удалить
- Кроме того, можно без проблем попеременно подсоединять исполнительное устройство и датчик
- Для свободного формирования разводки всех клеммных контактов, а также позиционирования перемычки гребешок перемычки соединяется с корпусом клеммы с помощью защелок
- Для визуального отображения состояния проводки датчиков и исполнительных устройств имеются клеммы со световым индикатором зеленого и красного цвета
- Клемма структурного элемента DOKD 1,5-TG может использоваться для установки штекера с держателем предохранителя или разделительного штекера

Примечания:
1) Ток и напряжение определяются типом вставляемого компонента.
2) Светодиодный индикатор: напряжение 15–30 В DC, ток 1–2,5 мА
3) Соответствующие принадлежности приведены в документации, см. стр. 472.



2,5 (4) мм², 26 А, трехпроводная клемма для исполнительного устройства с основанием PE



Технические характеристики

Размеры	[мм]	
Ширина	6,2	61,5
Длина	26	54,5
Высота NS 35/7,5	54,5	
Максимальные электрические данные	$I_{\text{макс.}}$ [А]	$U_{\text{макс.}}$ [В]
	26	250
Расчетные данные	Макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
	0,2 - 4	30-14
Расчетное напряжение	[В]	250
Номинальный ток / сечение	[А] / [мм ²]	24 / 2,5
Расчетное сечение	[мм ²]	2,5
Диапазон сечений	AWG	24 - 12
Расчетные данные, ярус	МЭК	UL / CUL
Номинальный ток / сечение	[А] / [мм ²]	24 - 12
Возможности подключения	МЭК	UL / CUL
1-жильный	[мм ²]	0,2 - 4
2-жильный (одинаковые жилы)	[мм ²]	0,2 - 1
2-жильный гибкий с кабельным наконечником TWIN	[мм ²]	-
Макс. сечение с гребенчатым мостиком	[мм ²]	4
Общие характеристики	Длина снятия изоляции	[мм]
	8	
	Резьба винтов	M3
	Момент затяжки	[Нм]
	0,5 - 0,6	
	Изоляционный материал	PA
	Класс воспламеняемости согласно UL 94	V2

Данные для заказа

Описание	Полосов	Цвет
Клемма, для установки на рейку NS 35...		серый
Клемма, с красным (RD) светодиодом между верхним и средним ярусами, для установки на NS 35... ²⁾		серый
Клемма, с зеленым (GN) светодиодом между верхним и средним ярусами, для установки на NS 35... ²⁾		серый
Клемма, с проходными металлическими частями на верхнем и нижнем ярусах, для установки на NS 35...		серый
Базовый клеммный модуль, для установки на монтажную рейку NS 35... ³⁾		серый

Тип	$I_{\text{макс.}}$	Артикул №	Штук
DOK 1,5		2717016	50
DOK 1,5-LA 24RD/O-M		2717029	50
DOK 1,5-LA 24GN/O-M		2717074	50

Гребенчатый мост, для среднего и нижнего яруса, полностью изолированный	Полосов	Цвет
	10	серый
	10	красный
	10	синий
	80	синий
	80	красный
	80	белый

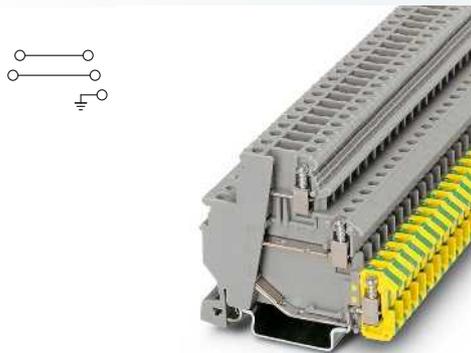
Принадлежности			
EB 10- DIK GY	26 А	2715937	10
EB 10- DIK RD	26 А	2716774	10
EB 10- DIK BU	26 А	2716680	10
EB 80- DIK BU	26 А	2715940	1
EB 80- DIK RD	26 А	2715953	1
EB 80- DIK WH	26 А	2715788	1

Жесткая перемычка, изолированная	10	серебристый
Разделительная пластина между отсеками, ширина 2 мм		серый
Отвертка		

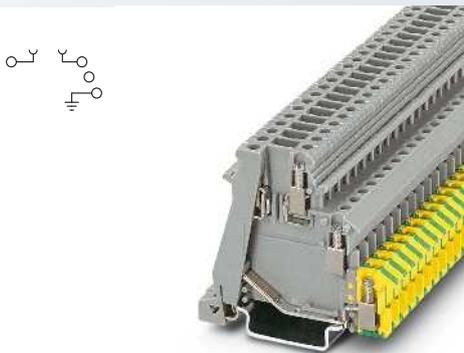
FBI 10- 6	26 А	0203250	10
ATP-DIK 1,5		1413272	50
SF-SL 0,6X3,5-100 S-VDE		1212587	10

Маркировочные полосы, для среднего и нижнего яруса		
Маркировка верхнего яруса		

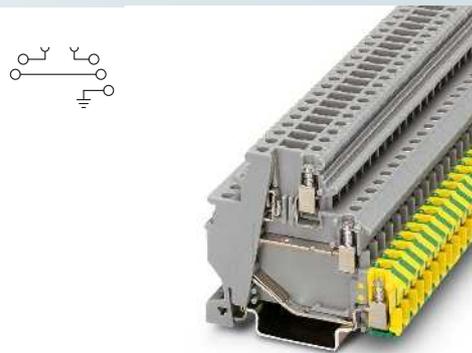
SK 6,2/3,8 (см. каталог 3)		
ZB 6 (см. каталог 3)		



2,5 (4) мм², 26 А, трехъярусная схема с заземляющим основанием



2,5 (4) мм², 16 А, трехпроводная клемма с зоной разрыва цепи и основанием PE



2,5 (4) мм², 26 А, трехъярусная клемма с зоной разделения и заземляющим основанием



Технические характеристики				
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5		
6,2	62,5	54,5		
I _{макс.} [A]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)	
26	250	0,2 - 4	30-14	
МЭК 60947-7-1/МЭК 60947-7-2				
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7	
250	300	300	-	
24 / 2,5	15 / -	15 / -	-	
2,5	-	-	-	
24 - 12	30-14	28-14	-	
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7	
-	-	-	-	
однж.	многж.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без		
0,2 - 4	0,2 - 2,5	0,25 - 2,5	0,25 - 2,5	-
0,2 - 1	0,2 - 1	0,25 - 1	-	-
-	-	-	0,5 - 1	-
4	2,5	-	-	-
8				
M3				
0,5 - 0,6				
PA				
V2				

Технические характеристики				
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5		
6,2	61	54,5		
I _{макс.} [A]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)	
16 ¹⁾	250 ¹⁾	0,2 - 4	30-14	
МЭК 60947-7-1/МЭК 60947-7-2				
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7	
250 ¹⁾	300	300	-	
16 ¹⁾ / 1,5	15 / -	15 / -	-	
2,5	-	-	-	
24 - 12	30-14	28-14	-	
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7	
-	-	-	-	
однж.	многж.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без		
0,2 - 4	0,2 - 2,5	0,25 - 2,5	0,25 - 2,5	-
0,2 - 1	0,2 - 1	0,25 - 1	-	-
-	-	-	0,5 - 1	-
4	2,5	-	-	-
8				
M3				
0,5 - 0,6				
PA				
V2				

Технические характеристики				
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5		
6,2	63	54,5		
I _{макс.} [A]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)	
26 ¹⁾	250 ¹⁾	0,2 - 4	30-14	
МЭК 60947-7-1/МЭК 60947-7-2				
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7	
250 ¹⁾	300	300	-	
24 ¹⁾ / 2,5	15 / -	15 / -	-	
2,5	-	-	-	
24 - 12	30-14	28-14	-	
МЭК 60947-7-1				
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7	
-	-	-	-	
однж.	многж.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без		
0,2 - 4	0,2 - 2,5	0,25 - 2,5	0,25 - 2,5	-
0,2 - 1	0,2 - 1	0,25 - 1	-	-
-	-	-	0,5 - 1	-
4	2,5	-	-	-
8				
M3				
0,5 - 0,6				
PA				
V2				

Данные для заказа			
Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
DOK 1,5-2D		2717139	50

Данные для заказа			
Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
DOK 1,5-TG		2717113	50

Данные для заказа			
Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
DOK 1,5-TG		3011054	50

Принадлежности			
EB 10- DIK GY	26 А	2715937	10
EB 10- DIK RD	26 А	2716774	10
EB 10- DIK BU	26 А	2716680	10
EB 80- DIK BU	26 А	2715940	1
EB 80- DIK RD	26 А	2715953	1
EB 80- DIK WH	26 А	2715788	1
ATP-DIKD 1,5		1413285	50
SF-SL 0,6X3,5-100 S-VDE		1212587	10

Принадлежности			
EB 10- DIK GY	26 А	2715937	10
EB 10- DIK RD	26 А	2716774	10
EB 10- DIK BU	26 А	2716680	10
EB 80- DIK BU	26 А	2715940	1
EB 80- DIK RD	26 А	2715953	1
EB 80- DIK WH	26 А	2715788	1
ATP-DIK 1,5		1413272	50
SF-SL 0,6X3,5-100 S-VDE		1212587	10

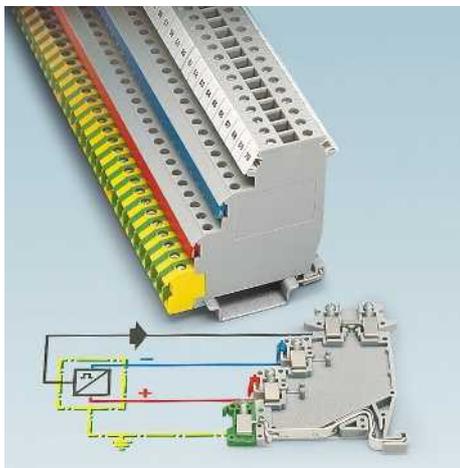
Принадлежности			
EB 10- DIK GY	26 А	2715937	10
EB 10- DIK RD	26 А	2716774	10
EB 10- DIK BU	26 А	2716680	10
EB 80- DIK BU	26 А	2715940	1
EB 80- DIK RD	26 А	2715953	1
EB 80- DIK WH	26 А	2715788	1
ATP-DIKD 1,5		1413285	50
SF-SL 0,6X3,5-100 S-VDE		1212587	10

SK 6,2/3,8 (см. каталог 3)
ZB 6 (см. каталог 3)

SK 6,2/3,8 (см. каталог 3)
ZB 6 (см. каталог 3)

SK 6,2/3,8 (см. каталог 3)
ZB 6 (см. каталог 3)

Четырехпроводные клеммы VIOK 1,5... для подключения датчиков и исполнительных устройств



VIOK 1,5

- Данная клемма представляет собой комбинацию клемм DIK ... и DOK ..., которая позволяет использовать одну клемму для подключения датчиков и исполнительных устройств
- В верхнем ярусе расположены проходные разъемы для подключения сигнальных проводов.
- Два средних яруса обеспечивают подачу питания к датчику
- Разъем PE расположен на нижнем ярусе

VIOK 1,5-2D

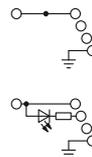
- Данная клемма состоит из двух проходных ярусов и двух ярусов с выводами для магистральной шины
- Данные клеммы предназначены для подключения программируемых или автоматически диагностируемых датчиков, состояние которых можно дополнительно контролировать через проводники, подключенные ко второму проходному ярусу

VIOK 1,5-D/TG/D/PE

- Данные клеммы оснащены штекерным размыкателем цепи во втором сверху ярусе, благодаря этому проводники положительной полярности, идущие от датчиков, можно подсоединить через штекерный модуль с предохранителем или через разделительный штекер для последующего тестирования

Примечания:

- 1) Ток и напряжение определяются типом вставляемого компонента.
- 2) При использовании гребенчатых мостиков EB номинальное напряжение снижается до 250 В.
- 3) Соответствующие принадлежности приведены в документации, см. стр. 472.



2,5 (4) мм², 26 А, четырехпроводная клемма для исполнительного устройства с основанием PE



Технические характеристики

Размеры	[мм]				
Ширина	6,2	Длина	62,5	Высота NS 35/7,5	70
Максимальные электрические данные					
I _{макс.} [A]	26	U _{макс.} [B]	250	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
				0,2 - 4	30-14
МЭК 60947-7-1/МЭК 60947-7-2					
Расчетные данные	МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7	
Расчетное напряжение	250	300	300	-	
Номинальный ток / сечение	[A] / [мм ²]	24 / 2,5	15 / -	15 / -	-
Расчетное сечение	[мм ²]	2,5	-	-	-
Диапазон сечений	AWG	24 - 12	30-14	28-14	-
Расчетные данные, ярус					
Номинальный ток / сечение	[A] / [мм ²]	-	-	-	-
Возможности подключения					
1-жильн.	[мм ²]	0,2 - 4	0,2 - 2,5	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
2-жильный (одинаковые жилы)	[мм ²]	0,2 - 1	0,2 - 1	0,25 - 2,5	0,25 - 2,5
2-жильный гибкий с кабельным наконечником TWIN	[мм ²]	-	-	0,25 - 1	-
Макс. сечение с гребенчатым мостиком	[мм ²]	4	2,5	-	0,5 - 1
Общие характеристики					
Длина снятия изоляции	[мм]	8			
Резьба винтов		M3			
Момент затяжки	[Нм]	0,5 - 0,6			
Изоляционный материал		PA			
Класс воспламеняемости согласно UL 94		V2			

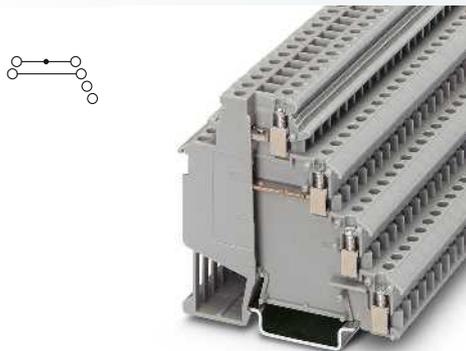
Данные для заказа

Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
VIOK 1,5		2718015	50
VIOK 1,5-LA 24RD/O-MO		2718028	50
VIOK 1,5-LA 24GN/O-MO		2718112	50

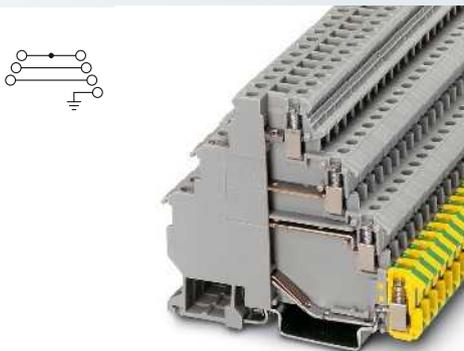
Принадлежности

Гребенчатый мост, для среднего и нижнего яруса, полностью изолированный	Полосов	Цвет	Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
	10	серый	EB 10- DIK GY	26 А	2715937	10
	10	красный	EB 10- DIK RD	26 А	2716774	10
	10	синий	EB 10- DIK BU	26 А	2716680	10
	80	синий	EB 80- DIK BU	26 А	2715940	1
	80	красный	EB 80- DIK RD	26 А	2715953	1
	80	белый	EB 80- DIK WH	26 А	2715788	1
Жесткая перемычка, изолированная	10	серебристый	FBI 10- 6	26 А	0203250	10
Разделительная пластина между отсеками, ширина 2 мм		серый	ATP-DIK 1,5		1413272	50
Отвертка			SF-SL 0,6X3,5-100 S-VDE		1212587	10

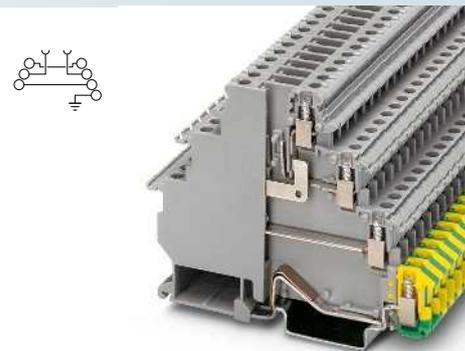
Маркировочные полосы, для среднего и нижнего яруса	SK 6,2/3,8 (см. каталог 3)
Маркировка средних ярусов	
Маркировка верхнего яруса	ZB 6 (см. каталог 3)



2,5 (4) мм², 26 А, четырехпроводная клемма, два верхних яруса используются в качестве проходных



2,5 (4) мм², 26 А, четырехъярусная клемма с заземляющим основанием



2,5 (4) мм², 24 А, четырехъярусная клемма с заземляющим основанием, зона разделения в третьем ярусе



Технические характеристики			
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5	
6,2	73	70	
I _{макс.} [А]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
26	250	0,2 - 4	30-14
МЭК 60947-7-1			
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
250	300	300	-
24 / 2,5	15 / -	15 / -	-
2,5	-	-	-
24 - 12	30-14	28-14	-
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
-	-	-	-
однж.	многож.	Набелный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
0,2 - 4	0,2 - 2,5	0,25 - 2,5	0,25 - 2,5
0,2 - 1	0,2 - 1	0,25 - 1	-
-	-	-	0,5 - 1
4	2,5	-	-
8			
M3			
0,5 - 0,6			
PA			
V2			

Технические характеристики			
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5	
6,2	82,5	70	
I _{макс.} [А]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
26	400 ²⁾	0,2 - 4	30-14
МЭК 60947-7-1/МЭК 60947-7-2			
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
400 ²⁾	300	300	-
24 / 2,5	15 / -	15 / -	-
2,5	-	-	-
24 - 12	30-14	28-14	-
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
-	-	-	-
однж.	многож.	Набелный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
0,2 - 4	0,2 - 2,5	0,25 - 2,5	0,25 - 2,5
0,2 - 1	0,2 - 1	0,25 - 1	-
-	-	-	0,5 - 1
4	2,5	-	-
8			
M3			
0,5 - 0,6			
PA			
V2			

Технические характеристики			
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5	
6,2	91,5	70	
I _{макс.} [А]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
24 ¹⁾	250 ¹⁾	0,2 - 4	30-14
МЭК 60947-7-1/МЭК 60947-7-2			
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
250 ¹⁾	300	300	-
24 ¹⁾ / 2,5	15 / -	15 / -	-
2,5	-	-	-
24 - 12	30-14	28-14	-
МЭК 60947-7-1			
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
16 / 1,5	-	-	-
однж.	многож.	Набелный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
0,2 - 4	0,2 - 2,5	0,25 - 2,5	0,25 - 2,5
0,2 - 1	0,2 - 1	0,25 - 1	-
-	-	-	0,5 - 1
4	2,5	-	-
8			
M3			
0,5 - 0,6			
PA			
V2			

Данные для заказа			
Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
VIOK 1,5-2D		2718196	50

Данные для заказа			
Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
VIOK 1,5-3D/PE		2718206	50

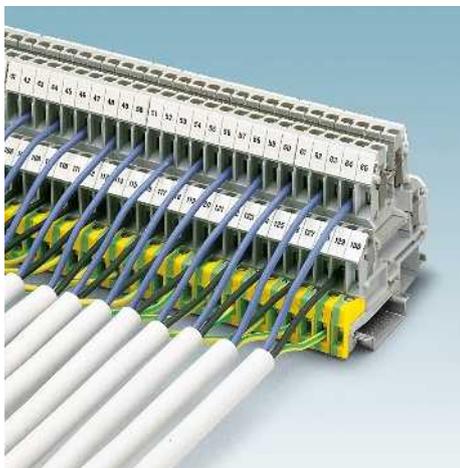
Данные для заказа			
Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
VIOK 1,5-D/TG/D/PE		3011067	50

Принадлежности			
EB 10- DIK GY	26 А	2715937	10
EB 10- DIK RD	26 А	2716774	10
EB 10- DIK BU	26 А	2716680	10
EB 80- DIK BU	26 А	2715940	1
EB 80- DIK RD	26 А	2715953	1
EB 80- DIK WH	26 А	2715788	1
FBI 10- 6	26 А	0203250	10
ATP-DIKD 1,5		1413285	50
SF-SL 0,6X3,5-100 S-VDE		1212587	10
SK 6,2/3,8 (см. каталог 3)			
ZB 6 (см. каталог 3)			

Принадлежности			
EB 10- DIK GY	26 А	2715937	10
EB 10- DIK RD	26 А	2716774	10
EB 10- DIK BU	26 А	2716680	10
EB 80- DIK BU	26 А	2715940	1
EB 80- DIK RD	26 А	2715953	1
EB 80- DIK WH	26 А	2715788	1
FBI 10- 6	26 А	0203250	10
ATP-DIK 1,5		1413272	50
SF-SL 0,6X3,5-100 S-VDE		1212587	10
SK 6,2/3,8 (см. каталог 3)			
ZB 6 (см. каталог 3)			

Принадлежности			
EB 10- DIK GY	26 А	2715937	10
EB 10- DIK RD	26 А	2716774	10
EB 10- DIK BU	26 А	2716680	10
EB 80- DIK BU	26 А	2715940	1
EB 80- DIK RD	26 А	2715953	1
EB 80- DIK WH	26 А	2715788	1
ATP-DIKD 1,5		1413285	50
SF-SL 0,6X3,5-100 S-VDE		1212587	10
SK 6,2/3,8 (см. каталог 3)			
ZBF 6 (см. каталог 3)			
ZB 6 (см. каталог 3)			

Трех- и четырехъярусные клеммы SLKK ... и DLK ... с основанием PE



Трехъярусные клеммы SLKK 5...

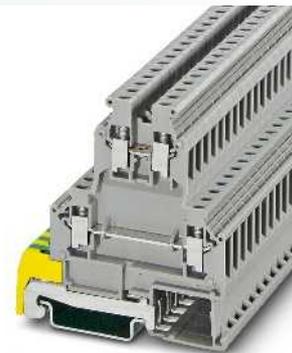
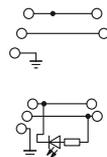
- С двумя смещенными в сторону проходными ярусами и разъемом для заземляющего провода с возможностью подключения к несущей рейке, выполняющей функцию магистральной шины PE
- Это обеспечивает возможность компактной и систематической разводки 3-жильных проводов
- Особенно подходят для применения в устройствах управления с внешними сервоприводами, магнитными клапанами и концевыми выключателями
- В клеммы SLKK 5-LA...U-O встроен световой индикатор, сигнализирующий о наличии или отсутствии напряжения в выводе нижнего яруса
- Перемычка FBI 10-6 позволяет объединять в верхнем ярусе обратные провода внешних потребляющих устройств и выводы световых индикаторов для создания общей магистральной шины

Четырехъярусные клеммы DLK ...

- За счет своей конструкции - три проходных яруса с разъемом PE - трехпроводные клеммы DLK 2,5-PE и DLKB 2,5-PE особенно подходят для подсоединения потребителей трехфазного тока
- Для сокращения расходов на формирование проводки клемму DLKB 2,5-PE можно дополнительно шунтировать в среднем и нижнем ярусе с помощью вставных перемычек EB...-DIK, имеющих до 80 контактов

Примечания:

1) Напряжение определяется типом светового индикатора (только для SLKK 5-LA...)



4 (4) мм², 30 А, трехъярусная схема с основанием PE



Технические характеристики

Размеры	[мм]	
Максимальные электрические данные		
Расчетные данные		
Расчетное напряжение	[В]	500 ¹⁾
Номинальный ток / сечение	[А] / [мм ²]	30 / 4
Расчетное сечение	[мм ²]	4
Диапазон сечений	AWG	24 - 10
Возможности подключения		
1-жильн.	[мм ²]	0,2 - 4
2-жильный (одинаковые жилы)	[мм ²]	0,2 - 1,5
2-жильный гибкий с кабельным наконечником TWIN	[мм ²]	-
Макс. сечение с гребенчатым мостиком	[мм ²]	4
Общие характеристики		
Длина снятия изоляции	[мм]	8
Резьба винтов		M3
Момент затяжки	[Нм]	0,6 - 0,8
Изоляционный материал		PA
Класс воспламеняемости согласно UL 94		V0

Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5
6,2	66,5	69,5
I _{max.} [А]	U _{max.} [В]	макс. Ø [мм ²]
30	500 ¹⁾	0,2 - 4
MЭК 60947-7-1/MЭК 60947-7-2		
MЭК	UL / CUL	CSA
		MЭК/EN 60079-7

Макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
0,2 - 4	26-10
MЭК 60947-7-1/MЭК 60947-7-2	
MЭК	UL / CUL
	CSA
	MЭК/EN 60079-7

однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без
0,2 - 4	0,2 - 4	0,25 - 4
0,2 - 1,5	0,2 - 1,5	0,25 - 1,5
-	-	0,5 - 1,5
4	2,5	-

Данные для заказа

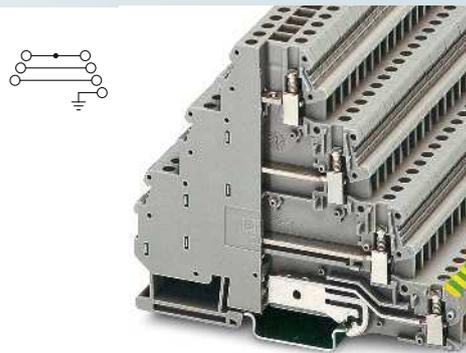
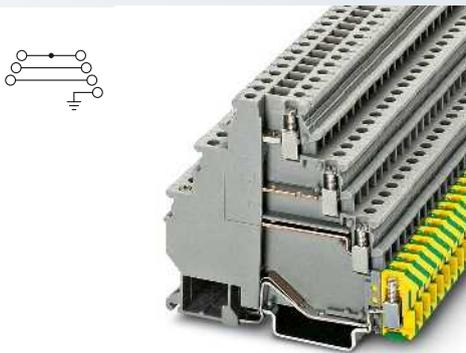
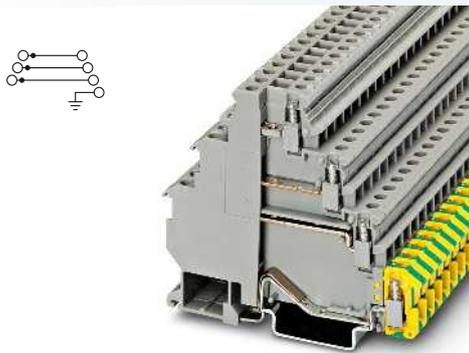
Описание	Полюсов	Цвет
Двухъярусная клемма, с выводом в основании для заземляющего проводника, установка на монтажную рейку NS 35...		серый
Двухъярусная клемма, с выводом в основании для заземляющего проводника, установка на монтажную рейку NS 35..., с индикатором для 15-30 В пер./пост. тока с индикатором 30 - 60 В AC/DC		серый серый
Четырехвыводная клемма, для установки на монтажную рейку NS 35...		серый

Тип	I _{max.}	Артикул №	Штук
SLKK 5		0461018	50
SLKK 5-LA 24 RD/U-O		0461021	50
SLKK 5-LA 60 RD/U-O		0461034	50
SLKK 5-LA230		0461047	50

Принадлежности

Крышка, ширина 2,5 мм		серый
Крышка-проставка, выравнивает смещения уровня при монтаже стандартных клемм в ряд, толщина 2,5 мм		серый
Гребенчатый мост, для среднего и нижнего яруса, полностью изолированный		
	10	серый
	10	красный
	10	синий
	80	синий
	80	красный
	80	белый
Гребенчатый мостик, изолированный		
	2	серый
	3	серый
	10	серый
Жесткая перемычка, изолированная		
	10	серебристый
Разделительный диск, для разделения соседних перемычек, с возможностью последующего раздвижения, без контактных потерь		серый
Отвертка		
Маркировка бонового паза		

D-UKK 3/5	26 А	2770024	50
DG-UKK 3/5	26 А	2770817	50
EB 2- 6	26 А	0201155	100
EB 3- 6	26 А	0201142	100
EB 10- 6	26 А	0201139	10
FBI 10- 6	32 А	0203250	10
TS-KK 3		2770215	50
SF-SL 0,6X3,5-100 S-VDE		1212587	10
ZB 6 (см. каталог 3)			



2,5 (4) мм², 24 А, четырехъярусная клемма с основанием PE

2,5 (4) мм², 24 А, четырехъярусная клемма с основанием PE

4 (6) мм², 34 А, четырехъярусная клемма с заземляющим основанием



Технические характеристики				
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5		
6,2	83,5	70		
I _{макс.} [A]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)	
24	400	0,2 - 4	30-14	
МЭК 60947-7-1/МЭК 60947-7-2				
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7	
400	300	300	-	
19 / 2,5	15 / -	15 / -	-	
2,5	-	-	-	
24 - 12	30-14	28-12	-	
однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без		
0,2 - 4	0,2 - 2,5	0,25 - 2,5	0,25 - 2,5	
0,2 - 1	0,2 - 1	0,25 - 1	-	
-	-	-	0,5 - 1	
4	2,5	-	-	
8				
M3				
0,5 - 0,6				
PA				
V0				

Технические характеристики				
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5		
6,2	83	70		
I _{макс.} [A]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)	
24	400	0,2 - 4	30-14	
МЭК 60947-7-1/МЭК 60947-7-2				
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7	
400	300	300	-	
19 / 2,5	15 / -	15 / -	-	
2,5	-	-	-	
24 - 12	30-14	28-12	-	
однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без		
0,2 - 4	0,2 - 2,5	0,25 - 2,5	0,25 - 2,5	
0,2 - 1	0,2 - 1	0,25 - 1	-	
-	-	-	0,5 - 1	
4	-	-	-	
8				
M3				
0,5 - 0,6				
PA				
V0				

Технические характеристики				
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5		
6,2	103,5	86,5		
I _{макс.} [A]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)	
34	400	0,2 - 6	30-10	
МЭК 60947-7-1/МЭК 60947-7-2				
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7	
400	600	-	-	
32 / 4	30 / -	-	-	
4	-	-	-	
24 - 10	30-10	-	-	
однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без		
0,2 - 6	0,2 - 4	0,25 - 4	0,25 - 4	
0,2 - 2,5	0,2 - 2,5	0,25 - 1,5	-	
-	-	-	0,5 - 1,5	
4	-	-	-	
8				
M3				
0,5 - 0,6				
PA				
V0				

Данные для заказа			
Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
DLKB 2,5-PE		3011038	50

Данные для заказа			
Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
DLK 2,5-PE		3011041	50

Данные для заказа			
Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
DLK 4-PE		3011999	50

Принадлежности			
Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
EB 10- DIK GY	26 A	2715937	10
EB 10- DIK RD	26 A	2716774	10
EB 10- DIK BU	26 A	2716680	10
EB 80- DIK BU	26 A	2715940	1
EB 80- DIK RD	26 A	2715953	1
EB 80- DIK WH	26 A	2715788	1
FBI 10- 6	26 A	0203250	10
SF-SL 0,6X3,5-100 S-VDE		1212587	10
ZB 6 (см. каталог 3)			

Принадлежности			
Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
FBI 10- 6	26 A	0203250	10
SF-SL 0,6X3,5-100 S-VDE		1212587	10
ZB 6 (см. каталог 3)			

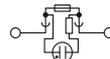
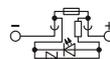
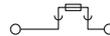
Принадлежности			
Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
FBI 10- 6	30 A	0203250	10
SF-SL 0,6X3,5-100 S-VDE		1212587	10
ZB 6 (см. каталог 3)			

Предохранительные клеммы, рычажные разделительные клеммы UK ...-HESI...N

- Компактная экономящая пространство конструкция
- Универсальная разделительная зона

Примечания:

- 1) При выходе из строя предохранителя выходная цепь продолжает оставаться под напряжением.
- 2) Ток определяется используемым предохранителем, напряжение определяется параметрами индикатора. Учитывайте макс. рассеиваемую мощность.



4 (6) мм², 6,3 А, рычажная клемма с держателем предохранителя, для стеклянных предохранителей 5 x 20 мм



Размеры	[мм]
Размеры	[мм]
Максимальные электрические данные	
Расчетные данные	
Расчетное напряжение	[В]
Номинальный ток / сечение	[А] / [мм ²]
Расчетное сечение	[мм ²]
Диапазон сечений	AWG
Возможности подключения	
1-жильн.	[мм ²]
2-жильный (одинаковые жилы)	[мм ²]
2-жильный гибкий с кабельным наконечником TWIN	[мм ²]
Макс. сечение с гребенчатым мостиком	[мм ²]
Общие характеристики	
Длина снятия изоляции	[мм]
Резьба винтов	
Момент затяжки	[Нм]
Изоляционный материал	
Класс воспламеняемости согласно UL 94	

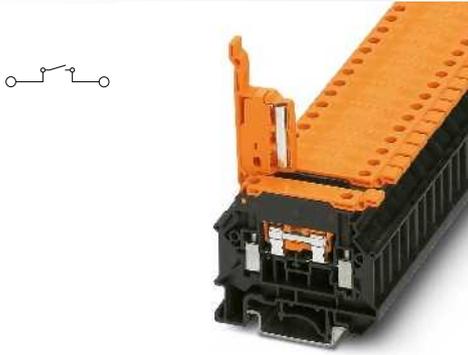
Технические характеристики				
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5		
8,2	58	50		
Ширина	Длина	Высота NS 32		
8,2	58	55		
I _{max} [А]	U _{max} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)	
6,3 ²⁾	500 ²⁾	0,2 - 6	26-10	
МЭК 60947-7-3				
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7	
Расчетное напряжение	500 ²⁾	600	-	-
Номинальный ток / сечение	6,3 ²⁾ / 1,5	16	-	-
Расчетное сечение	4	-	-	-
Диапазон сечений	24 - 10	26-10	-	-
Возможности подключения		однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без
1-жильн.	[мм ²]	0,2 - 6	0,2 - 4	0,25 - 4 0,25 - 2,5
2-жильный (одинаковые жилы)	[мм ²]	0,2 - 1,5	0,2 - 1,5	0,25 - 1,5 -
2-жильный гибкий с кабельным наконечником TWIN	[мм ²]	-	-	- 0,5 - 2,5
Макс. сечение с гребенчатым мостиком	[мм ²]	4	4	- -
Общие характеристики				
Длина снятия изоляции	[мм]	8		
Резьба винтов		M3		
Момент затяжки	[Нм]	0,6 - 0,8		
Изоляционный материал		PA		
Класс воспламеняемости согласно UL 94		V0		

Описание	Полюсов	Цвет
Клемма с держателем предохранителя , для монтажа на NS 35..., для плавких предохранителей 5 x 20		черный
со световым индикатором для 12-30 В перем./пост. тока, 0,7-1,95 мА ¹⁾		черный
со световым индикатором для 30-60 В перем./пост. тока, 0,9-1,8 мА ¹⁾		черный
со светодиодным индикатором для 110-250 В AC/DC, 0,1-0,5 мА ¹⁾		черный
Клеммный блок с рычажным размыкателем , форма аналогична UK 5-HESI N		черный / оранжевый / серый/оранжевый
Проходная клемма , для установки на несущую рейку NS 35...		серый

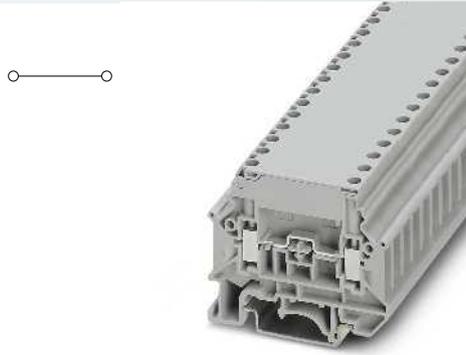
Крышка , ширина 2,2 мм		черный
Гребенчатая перемычка , разделяемая, изолированная		
	2	серый
	3	серый
	10	серый
Отвертка		
Маркировка бокового паза		

Данные для заказа			
Тип	I _{max}	Артикул №	Штук
UK 5-HESI N		3000539	50
UK 5-HESILED 24 N		3000540	50
UK 5-HESILED 60 N		3000541	50
UK 5-HESILA 250 N		3000542	50

Принадлежности			
D-UK 5-HESI N		3000543	50
EBS 2- 8	14 А	3118151	100
EBS 3- 8	14 А	3118148	50
EBS 10- 8	14 А	3118135	10
SF-SL 0,6x3,5-100 S-VDE		1212587	10
UC-TM 8, UC-TM 8 или ZB 8 (см. каталог 3)			



4 (6) мм², 16 А, рычажная разделительная клемма, той же формы



4 (6) мм², 32 А, проходная клемма, той же формы



Технические характеристики			
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5	
8,2	58	50	
Ширина	Длина	Высота NS 32	
8,2	58	55	
I _{макс.} [А]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
16	500	0,5 - 6	26-10
МЭК 60947-7-1			
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
500	600	-	-
16 / 1,5	16	-	-
4	-	-	-
20 - 10	26-10	-	-
однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
0,5 - 6	0,5 - 4	0,5 - 4	0,5 - 2,5
0,5 - 1,5	0,5 - 1,5	0,5 - 1,5	-
-	-	-	0,5 - 1,5
4	4	-	-
9			
M3			
0,6 - 0,8			
PA			
V0			

Технические характеристики			
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5	
8,2	58	40,3	
Ширина	Длина	Высота NS 32	
8,2	58	45,3	
I _{макс.} [А]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
32	800	0,2 - 6	20-10
МЭК 60947-7-1			
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
800	600	-	-
32 / 4	30 / -	-	-
4	-	-	-
24 - 10	20-10	-	-
однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
0,2 - 6	0,2 - 4	0,25 - 4	0,25 - 2,5
0,2 - 1,5	0,2 - 1,5	0,25 - 1,5	-
-	-	-	0,5 - 2,5
4	4	-	-
8			
M3			
0,6 - 0,8			
PA			
V0			

Данные для заказа			
Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
UK 5-HEDI N		3000564	50
UK 5-HEDI N GY		3000752	50

Данные для заказа			
Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
UK 5-MTD N		3000562	50

Принадлежности			
D-UK 5-HESI N		3000543	50
EBS 2- 8	14 А	3118151	100
EBS 3- 8	14 А	3118148	50
EBS 10- 8	14 А	3118135	10
SF-SL 0,6X3,5-100 S-VDE		1212587	10
UC-TM 8, UC-TM 8 или ZB 8 (см. каталог 3)			

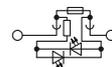
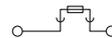
Принадлежности			
D-UK 5-HESI N		3000543	50
EBS 2- 8	30 А	3118151	100
EBS 3- 8	30 А	3118148	50
EBS 10- 8	30 А	3118135	10
SF-SL 0,6X3,5-100 S-VDE		1212587	10
UC-TM 8, UC-TM 8 или ZB 8 (см. каталог 3)			

Клеммы с держателем предохранителя рычажного типа UK ...-HESI



- Рычаг предохранителя фиксируется в конечном положении
- Возможность нанесения больших надписей
- Для вставок стеклянных предохранителей 5 мм и 6,3 мм
- Модели со световым индикатором

Примечания:
Дополнительные технические указания по рассеиваемой мощности приведены на странице 658.
1) При выходе из строя предохранителя выходная цепь продолжает оставаться под напряжением.
2) Ток определяется используемым предохранителем, напряжение определяется параметрами индикатора. Учитывайте макс. рассеиваемую мощность.



4 (4) мм², 6,3 А, клемма рычажного предохранителя для стеклянных предохранителей 5 x 20 мм



Размеры	[мм]
Размеры	[мм]
Максимальные электрические данные	
Расчетные данные	
Расчетное напряжение	[В]
Номинальный ток / сечение	[А] / [мм ²]
Расчетное сечение	[мм ²]
Диапазон сечений	AWG
Возможности подключения	
1-жильн.	[мм ²]
2-жильный (одинаковые жилы)	[мм ²]
2-жильный гибкий с кабельным наконечником TWIN	[мм ²]
Макс. сечение с гребенчатым мостиком	[мм ²]
Общие характеристики	
Тип и номинал предохранителя	- / [мм]
Длина снятия изоляции	[мм]
Резьба винтов	
Момент затяжки	[Нм]
Изоляционный материал	
Класс воспламеняемости согласно UL 94	

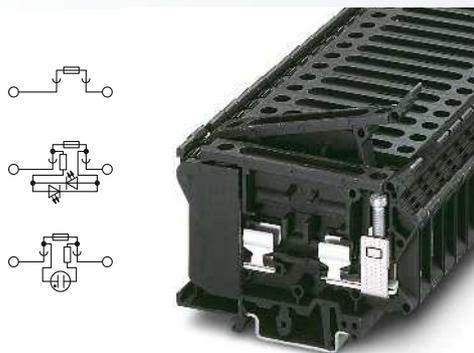
Технические характеристики				
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5		
8,2	72,5	56,5		
Ширина	Длина	Высота NS 32		
8,2	72,5	61,5		
I _{max.} [А]	U _{max.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)	
6,3 ²	500 ²	0,2 - 4	26-10	
МЭК 60947-7-3				
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7	
Расчетное напряжение	500 ²	600	600	-
Номинальный ток / сечение	6,3 ² / 1	12 / -	6,3 / -	-
Расчетное сечение	4	-	-	-
Диапазон сечений	24 - 12	26-10	28-10	-
Возможности подключения	однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
1-жильн.	0,2 - 4	0,2 - 4	0,25 - 4	0,25 - 4
2-жильный (одинаковые жилы)	0,2 - 1,5	0,2 - 1,5	0,25 - 1,5	-
2-жильный гибкий с кабельным наконечником TWIN	-	-	-	0,5 - 1,5
Макс. сечение с гребенчатым мостиком	4	4	-	-
Тип и номинал предохранителя	G / 5 x 20 / 5 x 25 / 5 x 30			
Длина снятия изоляции	8			
Резьба винтов	M3			
Момент затяжки	0,5 - 0,8			
Изоляционный материал	PA			
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0			

Описание	Полюсов	Цвет
Клеммный модуль для установки предохранителей , для монтажа на рейку NS 32... или NS 35... для плавких вставок типа G: 5 x 20, 5 x 25, 5 x 30 мм		черный
с индикатором 12 - 30 В AC/DC		черный
с индикатором 110 - 250 В AC/DC ¹⁾		черный
Клемма для установки предохранителя , для монтажа на рейку NS 32... или NS 35... для плавких вставок типа G: 6,3 x 32 мм		черный
с индикатором 12 - 30 В AC/DC ¹⁾		черный
с индикатором 110 - 250 В AC/DC ¹⁾		черный

Данные для заказа			
Тип	I _{max.}	Артикул №	Штук
UK 5-HESI		3004100	50
UK 5-HESILED 24		3004126	50
UK 5-HESILA 250		3004142	50

Гребенчатая перемычка, разделяемая, изолированная		
	2	серый
	3	серый
	10	серый
Соединительная ось , для объединения нескольких клемм с держателем предохранителя, пластмассовая, длина 1 м		серый
Отвертка		
Маркировка бокового паза		
Маркировка рычага		

Принадлежности			
EBS 2-8	32 А	3118151	100
EBS 3-8	32 А	3118148	50
EBS 10-8	32 А	3118135	10
VS		3004207	1
SF-SL 0,6X3,5-100 S-VDE		1212587	10
ZB 8 (см. каталог 3)			



16 (16) мм², 10 А, клемма рычажного предохранителя для стеклянных предохранителей 6,3 x 32 мм



Технические характеристики

Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5	
10,2	79	60,5	
Ширина	Длина	Высота NS 32	
10,2	79	65,5	
I _{макс.} [A]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
10 ²)	500 ²)	0,5 - 16	26-8
МЭК 60947-7-3			
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
500 ²)	600	600	-
10 ²) / 1,5	10 / -	25 / -	-
16	-	-	-
20 - 6	26-8	26-8	-
однож.	многож.	Набелный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
0,5 - 16	0,5 - 16	0,5 - 10	0,5 - 10
0,5 - 4	0,5 - 4	0,5 - 4	-
-	-	-	0,5 - 6
10	10	-	-

G / 6,3 x 32
12
M4
1,2 - 1,5
PA
V0

Данные для заказа

Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
UK 6,3-HESI		3004171	50
UK 6,3-HESILED 24		3004265	50
UK 6,3-HESILA 250		3004249	50

Принадлежности

EB 2-10	63 А	0203153	100
VS		3004207	1
SZS 1,0X4,0 VDE		1205066	10

ZB 10 (см. каталог 3)
ZB 8 (см. каталог 3)

Двухъярусные клеммы с рычагом предохранителя UKK ...-HESI

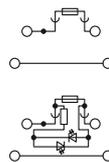
- Компактные двухъярусные клеммы с держателем предохранителя
- Возможность нанесения крупной маркировки на каждый рычаг предохранителя и клеммный контакт
- Для вставок стеклянных предохранителей 5 мм и 6,3 мм
- Модели со световым индикатором

Примечания:

Дополнительные технические указания по рассеиваемой мощности приведены на странице 658.

1) При выходе из строя предохранителя выходная цепь продолжает оставаться под напряжением.

2) Ток определяется используемым предохранителем, напряжение определяется параметрами индикатора. Учитывайте макс. рассеиваемую мощность.



4 (4) мм², 32 А, двухъярусная клемма с рычагом предохранителя для стеклянного предохранителя 5 x 20 мм



Технические характеристики

Размеры	[мм]	
Размеры	[мм]	
Максимальные электрические данные		
Расчетные данные, нижний ярус		
Расчетное напряжение	[В]	400 ²⁾
Номинальный ток / сечение	[А] / [мм ²]	32 ²⁾ / 4
Расчетное сечение	[мм ²]	4
Диапазон сечений	AWG	24 - 12
Расчетные данные, верхний ярус		
Расчетное напряжение	[В]	400 ²⁾
Номинальный ток / сечение	[А] / [мм ²]	6,3 ²⁾ / 1
Расчетное сечение	[мм ²]	4
Диапазон сечений	AWG	24 - 12
Возможности подключения		
1-жильн.	[мм ²]	0,2 - 4
2-жильный (одинаковые жилы)	[мм ²]	0,2 - 1,5
2-жильный гибкий с кабельным наконечником TWIN	[мм ²]	-
Макс. сечение с гребенчатым мостиком	[мм ²]	4
Общие характеристики		
Тип и номинал предохранителя	- / [мм]	G / 5 x 20
Длина снятия изоляции	[мм]	8
Резьба винтов		M3
Момент затяжки	[Нм]	0,5 - 0,8
Изоляционный материал		PA
Класс воспламеняемости согласно UL 94		V0

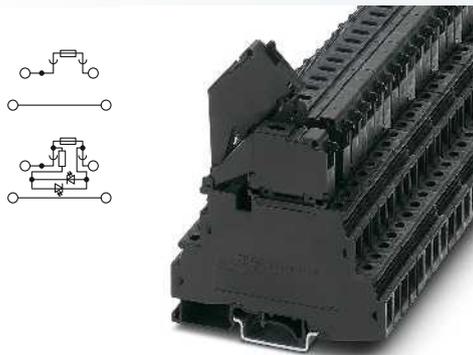
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5	
8,2	86,5	79	
Ширина	Длина	Высота NS 32	
8,2	86,5	84	
I _{max.} [А]	U _{max.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
32 ²⁾	400 ²⁾	0,2 - 4	26-10
МЭК 60947-7-1			
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
МЭК 60947-7-3			
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
однож. многож. Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без			
0,2 - 4	0,2 - 4	0,25 - 4	0,25 - 4
0,2 - 1,5	0,2 - 1,5	0,25 - 1,5	-
-	-	-	0,5 - 1,5
4	2,5	-	-

Описание	Полосов	Цвет
Клемма для установки предохранителя, монтаж на рейку NS 32... или NS 35..., для плавких вставок типа G: 5 x 20 мм		черный
со световым индикатором для 15-30 В перем./пост. тока, 0,98-2,4 мА ¹⁾		черный
Клемма для установки предохранителя, для монтажа на рейку NS 32... или NS 35..., для плавких вставок типа G: 6,3 x 32 мм		черный
со световым индикатором 12-30 В DC, 0,31-0,95 мА ¹⁾		черный

Данные для заказа			
Тип	I _{max.}	Артикул №	Штук
UKK 5-HESI (5X20)		3007204	50
UKK 5-HESILED 24 (5X20)		3026654	50

Жесткая перемычка, изолированная		
10	серебристый	
Гребенчатая перемычка, разделяемая, изолированная		
2	серый	
3	серый	
10	серый	
Отвертна		
Маркировка бонового паза		
Маркировка рычага		

Принадлежности			
FBRI 10-8 N	32 А	2772080	10
EBS 2-8	32 А	3118151	100
EBS 3-8	32 А	3118148	50
EBS 10-8	32 А	3118135	10
SF-SL 0,6X3,5-100 S-VDE		1212587	10
ZB 8 (см. каталог 3)			
ZBF 8 (см. каталог 3)			



4 (4) мм², 32 А, двухъярусная клемма с рычагом предохранителя для стеклянного предохранителя 6,3 x 32 мм



Технические характеристики

Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5	
8,2	86,5	79	
Ширина	Длина	Высота NS 32	
8,2	86,5	84	
I _{max} [A]	U _{max} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
32 ²	400 ²	0,2 - 4	26-10
МЭК 60947-7-1			
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
400 ²	600	300	-
32 ² / 4	30 / -	15	-
4	-	-	-
24 - 12	26-10	28-10	-
МЭК 60947-7-3			
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
400 ²	600	300	-
10 ² / 1,5	15 / -	15	-
4	-	-	-
24 - 12	26-10	28-10	-
однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
0,2 - 4	0,2 - 4	0,25 - 4	0,25 - 4
0,2 - 1,5	0,2 - 1,5	0,25 - 1,5	-
-	-	-	0,5 - 1,5
4	2,5	-	-

G / 6,3 x 32
8
M3
0,5 - 0,8
PA
V0

Данные для заказа

Тип	I _{max}	Артикул №	Штук
UKK 5-HESI (6,3X32)		3007217	50
UKK 5-HESILED 24 (6,3X32)		0711632	50

Принадлежности

Тип	I _{max}	Артикул №	Штук
FBRI 10-8 N	32 А	2772080	10
EBS 2- 8	32 А	3118151	100
EBS 3- 8	32 А	3118148	50
EBS 10- 8	32 А	3118135	10
SF-SL 0,6X3,5-100 S-VDE		1212587	10

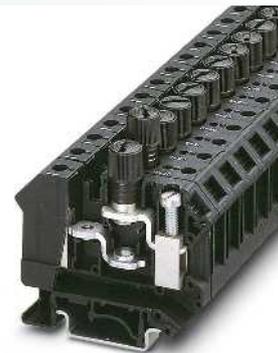
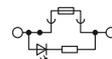
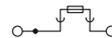
ZB 8 (см. каталог 3)

ZBF 8 (см. каталог 3)

Клеммы с держателем предохранителя с резьбовым колпачком UK 10-DREHSI

- Возможность шунтирования с помощью жестких перемычек FBI ...
- Клемма с держателем предохранителя и навинчивающимся колпачком для вставок предохранителя 5 x 20, 5 x 25 или 6,3 x 32 мм
- Варианты со световым индикатором для сигнализации срабатывания предохранителя
- При выборе и применении вставок стеклянных предохранителей следует принимать во внимание требования директивы МЭК 60127-6/DIN EN 60127-6
- UK 10-DREHSI/K предназначается для установки вставок предохранителей с индикаторами. Смотровое окно, расположенное в навинчивающемся колпачке, позволяет быстро определить перегоревший предохранитель

Примечания:
Дополнительные технические указания по рассеиваемой мощности приведены на странице 658.
1) При выходе из строя предохранителя выходная цепь продолжает оставаться под напряжением.
2) Ток определяется используемым предохранителем, напряжение определяется параметрами индикатора. Учитывайте макс. рассеиваемую мощность.



16 (16) мм², 10 А, клемма предохранителя для стеклянных предохранителей 5 x 20 мм



Размеры			
Размеры	[мм]		
Размеры	[мм]		
Максимальные элентрические данные			
Расчетные данные			
Расчетное напряжение	[В]	500 ²⁾	300
Номинальный ток / сечение	[А] / [мм ²]	10 ²⁾ / 1,5	20 / -
Расчетное сечение	[мм ²]	16	-
Диапазон сечений	AWG	20 - 6	24-6
Возможности подключения			
1-жильн.	[мм ²]	0,5 - 16	0,5 - 16
2-жильный (одинаковые жилы)	[мм ²]	0,5 - 4	0,5 - 4
2-жильный гибкий с кабельным наконечником TWIN	[мм ²]	-	-
Макс. сечение с гребенчатым мостиком	[мм ²]	10	10
Общие характеристики			
Тип и номинал предохранителя	- / [мм]	G / 5 x 20	
Длина снятия изоляции	[мм]	11	
Резьба винтов		M4	
Момент затяжки	[Нм]	1,5 - 1,8	
Изоляционный материал		PA	
Класс воспламеняемости согласно UL 94		V0	

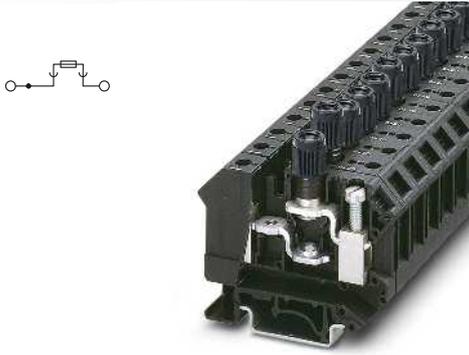
Технические характеристики				
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5		
12	62	57,2		
Ширина	Длина	Высота NS 32		
12	62	62,2		
I _{max.} [А]	U _{max.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)	
10 ²⁾	500 ²⁾	0,5 - 16	24-6	
МЭК 60947-7-3				
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7	
Расчетное напряжение	[В]	500 ²⁾	300	-
Номинальный ток / сечение	[А] / [мм ²]	10 ²⁾ / 1,5	20 / -	-
Расчетное сечение	[мм ²]	16	-	-
Диапазон сечений	AWG	20 - 6	24-6	-
Возможности подключения		однок.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без
1-жильн.	[мм ²]	0,5 - 16	0,5 - 16	0,5 - 10
2-жильный (одинаковые жилы)	[мм ²]	0,5 - 4	0,5 - 4	0,5 - 4
2-жильный гибкий с кабельным наконечником TWIN	[мм ²]	-	-	0,5 - 10
Макс. сечение с гребенчатым мостиком	[мм ²]	10	10	-
Общие характеристики				
Тип и номинал предохранителя	- / [мм]	G / 5 x 20		
Длина снятия изоляции	[мм]	11		
Резьба винтов		M4		
Момент затяжки	[Нм]	1,5 - 1,8		
Изоляционный материал		PA		
Класс воспламеняемости согласно UL 94		V0		

Описание	Полюсов	Цвет
Клемма для установки предохранителя , устанавливается на монтажную рейку NS 32... или NS 35... для плавких вставок типа G: 5 x 20, 5 x 25, 6,3 x 32 мм		черный
.../К с индикатором		черный
Клемма с держателем предохранителя , монтаж на рейку NS 32... или NS 35... для установки предохранителей 5 x 20, 6,3 x 32 мм, со светодиодным индикатором, 5 – 15 В DC ¹⁾		черный
Клемма с держателем предохранителя , монтаж на рейку NS 32... или NS 35... для установки предохранителей 5 x 20, 6,3 x 32 мм, со светодиодным индикатором, 15 – 30 В DC ¹⁾		черный
Клемма с держателем предохранителя , монтаж на рейку NS 32... или NS 35... для установки предохранителей 5 x 20, 6,3 x 32 мм, со светодиодным индикатором, 30 – 60 В DC ¹⁾		черный
Клемма с держателем предохранителя , монтаж на рейку NS 32... или NS 35... для установки предохранителей 5 x 20, 6,3 x 32 мм, со светодиодным индикатором, 110 – 250 В DC ¹⁾		черный

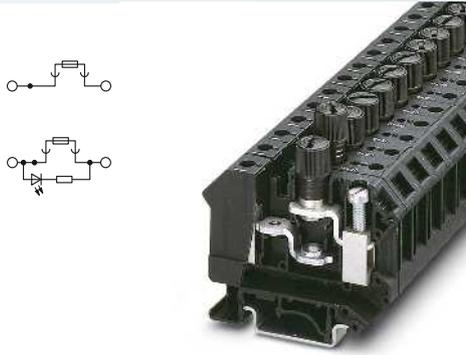
Данные для заказа			
Тип	I _{max.}	Артикул №	Штук
UK 10-DREHSI (5X20)		3005109	50
UK 10-DREHSILED 12 (5X20)		3005112	50
UK 10-DREHSILED 24 (5X20)		3005138	50
UK 10-DREHSILED 60 (5X20)		3005154	50
UK 10-DREHSILA 250 (5X20)		3005170	50

Жесткая перемычка , изолированная	10	серебристый
Гребенчатая перемычка , полностью изолированная	10	серый
Втулка для щупа тестера , для подключения щупа тестера PS		серебристый
Гнездо контрольного штекера , изолированное, для клемм UK 6 N, UK 10 N, URTK/SP и USST 10, резьба M4		бесцветный
Отвертка		
Маркировка бокового паза		

Принадлежности			
FBI 10-12	63 А	0203454	10
EB 10-12	63 А	3006137	10
PSB 4/7/6		0303299	10
PSBJ 4/15/6 FARBLOS		0303419	10
SZS 1,0X4,0 VDE		1205066	10
ZB 6 (см. каталог 3)			



16 (16) мм², 10 А, клемма предохранителя для стеклянных предохранителей с индикатором состояния 5 x 25 мм



16 (16) мм², 10 А, клемма предохранителя для стеклянных предохранителей 6,3 x 32 мм



Технические характеристики			
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5	
12	62	57,2	
Ширина	Длина	Высота NS 32	
12	62	62,2	
I _{макс.} [А]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
10 ²)	500 ²)	0,5 - 16	24-6
МЭК 60947-7-3			
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
500 ²)	300	-	-
10 ²) / 1,5	20 / -	-	-
16	-	-	-
20 - 6	24-6	-	-
одн.ж.	мног.ж.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
0,5 - 16	0,5 - 16	0,5 - 10	0,5 - 10
0,5 - 4	0,5 - 4	0,5 - 4	-
-	-	-	0,5 - 10
10	10	-	-
G / 5 x 25			
11			
M4			
1,5 - 1,8			
PA			
V2			

Технические характеристики			
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5	
12	62	57,2	
Ширина	Длина	Высота NS 32	
12	62	62,2	
I _{макс.} [А]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
10 ²)	400 ²)	0,5 - 16	24-6
МЭК 60947-7-3			
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
400 ²)	300	300	-
10 ²) / 1,5	20 / -	20 / -	-
16	-	-	-
20 - 6	24-6	22-6	-
одн.ж.	мног.ж.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
0,5 - 16	0,5 - 16	0,5 - 10	0,5 - 10
0,5 - 4	0,5 - 4	0,5 - 4	-
-	-	-	0,5 - 10
10	10	-	-
G / 6,3 x 32			
11			
M4			
1,5 - 1,8			
PA			
V2			

Данные для заказа			
Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
UK 10-DREHSI/K (5X25)		3005688	50

Данные для заказа			
Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
UK 10-DREHSI (6,3X32)		3005507	50
UK 10-DREHSILED 24 (6,3X32)		3005646	50
UK 10-DREHSILA 250 (6,3X32)		3005662	50

Принадлежности			
FBI 10-12	63 А	0203454	10
EB 10-12	63 А	3006137	10
PSB 4/7/6		0303299	10
PSBJ 4/15/6 FARBLOS		0303419	10
SZS 1,0X4,0 VDE		1205066	10

Принадлежности			
FBI 10-12	63 А	0203454	10
PSB 4/7/6		0303299	10
PSBJ 4/15/6 FARBLOS		0303419	10
SZS 1,0X4,0 VDE		1205066	10

ZB 6 (см. каталог 3)

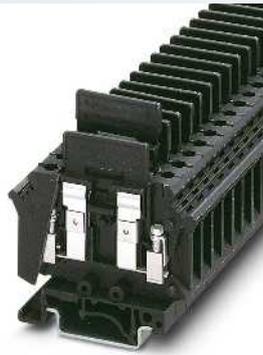
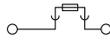
ZB 6 (см. каталог 3)

Универсальные клеммные блоки UK

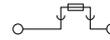
Клеммы со штекерными держателями предохранителей UK-SI и USIG

– В клемме с держателем предохранителя UK-SI вставки стеклянных предохранителей контактируют со встроенным штекером клеммы

Примечания:
1) При выходе из строя предохранителя выходная цепь продолжает оставаться под напряжением.
2) Ток и напряжение определяются типом используемого предохранителя.
Дополнительные технические указания по рассеиваемой мощности приведены на странице 658
Внимание! Держатели предохранителя должны выбираться с учетом максимальной рассеиваемой мощности, которая не должна быть меньше тепловой мощности, выделяемой вставленным в держатель предохранителем.
Другие модели вставных перемычек см. на сайте: phoenixcontact.net/products



4 (4) мм², 6,3 А, клемма предохранителя для стеклянных предохранителей 5 x 20 мм и 5 x 25 мм



16 (16) мм², 40 А, основная клемма предохранителя для штекера стеклянного предохранителя или разделительного штекера



Размеры		[мм]
Размеры		[мм]
Максимальные электрические данные		
Расчетные данные		
Расчетное напряжение	[В]	400 ²⁾
Номинальный ток / сечение	[А] / [мм ²]	6,3 ²⁾ / 1
Расчетное сечение	[мм ²]	4
Диапазон сечений	AWG	24 - 12
Возможности подключения		
1-жильн.	[мм ²]	0,2 - 4
2-жильный (одинаковые жилы)	[мм ²]	0,2 - 1,5
2-жильный гибкий с кабельным наконечником TWIN	[мм ²]	-
Общие характеристики		
Тип и номинал предохранителя	- / [мм]	G / 5 x 20 / 5 x 25
Длина снятия изоляции	[мм]	9
Резьба винтов		M3
Момент затяжки	[Нм]	0,6 - 0,8
Изоляционный материал		PA
Класс воспламеняемости согласно UL 94		V0

Технические характеристики			
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5	
8,2	59,5	58	
Ширина	Длина	Высота NS 32	
8,2	59,5	63	
I _{макс.} [А]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
6,3 ²⁾	400 ²⁾	0,2 - 4	28-12
МЭК 60947-7-3			
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
Расчетное напряжение	[В]	250	-
Номинальный ток / сечение	[А] / [мм ²]	10 / -	10 / -
Расчетное сечение	[мм ²]	4	-
Диапазон сечений	AWG	24-14	-
Возможности подключения			
однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
0,2 - 4	0,2 - 4	0,25 - 4	0,25 - 4
0,2 - 1,5	0,2 - 1,5	0,25 - 1,5	-
-	-	-	0,5 - 2,5
G / 5 x 20 / 5 x 25			
9			
M3			
0,6 - 0,8			
PA			
V0			

Технические характеристики			
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5	
10,2	61	51,6	
Ширина	Длина	Высота NS 32	
10,2	61	56,6	
I _{макс.} [А]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
40 ²⁾	500 ²⁾	0,5 - 16	18-8
МЭК 60947-7-3			
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
Расчетное напряжение	[В]	600	-
Номинальный ток / сечение	[А] / [мм ²]	40 / -	40 / -
Расчетное сечение	[мм ²]	-	-
Диапазон сечений	AWG	24-8	-
Возможности подключения			
однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
0,5 - 16	0,5 - 16	0,5 - 16	0,5 - 10
0,5 - 4	0,5 - 6	0,5 - 6	-
-	-	-	0,5 - 6
G / 5 x 20 / 5 x 25 / 5 x 30 / 6,3 x 32			
13			
M4			
1,5 - 1,8			
PA			
V0			

Описание	Полюсов	Цвет
Клемма для установки предохранителя , монтаж на рейку NS 32... или NS 35..., для главных вставок типа G 5 x 20, 5 x 25 мм		черный
Базовая клемма для установки предохранителей , монтаж на рейку NS 32... или NS 35...		синий
		черный
		синий

Данные для заказа			
Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
UK-SI		3118012	50
UK-SI BU		3118096	50

Данные для заказа			
Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
USIG		0920083	50
USIG BU		0920122	50

Гребенчатый мостик, изолированный		
10	серый	
Ножевая вставка		
Штекерный держатель, для предохранителей 6,3 x 32 мм, номинальное напряжение 440 В		
	черный	
Штекер с держателем предохранителя, со световым индикатором, для вставок стеклянных предохранителей 6,3 x 32 мм, номинальное напряжение 440 В ¹⁾		
для 15 – 30 В перем./пост. тока,	черный	
3,2 – 7,5 мА		
для 110 – 250 В перем./пост. тока,	черный	
0,1 – 0,9 мА		
Штекер с держателем предохранителя, для вставок стеклянных предохранителей 5 x 20, 5 x 25, 5 x 30 мм		
	черный	
	черный	
Штекерный держатель, для предохранителей 5 x 20, 5 x 25, 5 x 30 мм, со светодиодным индикатором для 15 – 30 В пер./пост. тока, 3,2 – 7,5 мА, I _{макс.} 6,3 А ¹⁾		
для 110 – 250 В перем./пост. тока, 0,1 – 0,9 мА,	черный	
I _{макс.} 6,3 А		
Разделительная перегородка, ширина 0,8 мм	серый	
Отвертка		
Маркировка бокового паза		

Принадлежности			
EBS 10-8	32 А	3118135	10
Штекер			
Штекер с держателем предохранителя, со световым индикатором, для вставок стеклянных предохранителей 6,3 x 32 мм, номинальное напряжение 440 В ¹⁾			
для 15 – 30 В перем./пост. тока, 3,2 – 7,5 мА, I _{макс.} 6,3 А ¹⁾			
для 110 – 250 В перем./пост. тока, 0,1 – 0,9 мА, I _{макс.} 6,3 А			
Штекер с держателем предохранителя, для вставок стеклянных предохранителей 5 x 20, 5 x 25, 5 x 30 мм			
Штекерный держатель, для предохранителей 5 x 20, 5 x 25, 5 x 30 мм, со светодиодным индикатором для 15 – 30 В пер./пост. тока, 3,2 – 7,5 мА, I _{макс.} 6,3 А ¹⁾			
для 110 – 250 В перем./пост. тока, 0,1 – 0,9 мА, I _{макс.} 6,3 А			
Разделительная перегородка, ширина 0,8 мм			
Отвертка			
SF-SL 0,6X3,5-100 S-VDE		1212587	10
ZB 8 (см. каталог 3)			

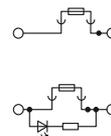
Принадлежности			
EB 10-10	76 А	0203137	10
ST-T	40 А	0920216	50
ST 1-SI	10 А	0920326	50
ST 1-SILED 24	10 А	0920384	50
ST 1-SILA 250	10 А	0920397	50
ST-SI	6,3 А	0920229	50
ST-SILED 24		0920452	50
ST-SILA250		0920287	50
ATS-GSK		0304227	50
SZS 1,0X4,0 VDE		1205066	10
ZB 10 (см. каталог 3)			

Клемма с держателем предохранителя UK 6-FSI/C, для плоских предохранителей типа C



- Компактные клеммы с держателем для плоских автомобильных предохранителей типа C
- Для быстрой диагностики неисправностей в ассортименте модели со световым индикатором.
- Возможность шунтирования с помощью жестких перемычек FBI ...
- Возможность нанесения крупной маркировки на каждый клеммный контакт
- В качестве базовых клемм для автоматических выключателей с тепловым расцепителем могут использоваться клеммы серии TCP.../DC32V, см. каталог 4
- В разделе «Соединительные клеммы RT с зажимами push-in» также представлены клеммы с держателями плоских автомобильных предохранителей типа F

Примечания:
1) При выходе из строя предохранителя выходная цепь продолжает оставаться под напряжением.
2) Кривая изменения характеристик приведена на сайте: phoenixcontact.net/products
3) Ток и напряжение определяются типом используемого предохранителя.
Описание соответствующих вставок предохранителя приведено в каталоге 4.
Согласно DIN 72581/Раздел 3 рекомендуемая продолжительная нагрузка на вставки автоматических предохранителей составляет макс. 80 процентов их номинального тока (при температуре окружающей среды 23 °C)



6 (10) мм², 30 А, клемма предохранителя для плоских плавких предохранителей типа C



Технические характеристики

Размеры	[мм]	Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5	
Размеры	[мм]	8,2	64	53,8	
Максимальные электрические данные	[мм]	Ширина	Длина	Высота NS 32	
Расчетные данные	[мм]	8,2	64	58,8	
Расчетное напряжение	[В]	I _{макс.} [А]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
Номинальный ток / сечение	[А] / [мм ²]	30 ²⁾	250 ³⁾	0,2 - 10	26-8
Расчетное сечение	[мм ²]	6	-	-	-
Диапазон сечений	AWG	24 - 8	26-8	26-8	-
Возможности подключения		МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
1-жильн.	[мм ²]	0,2 - 10	0,2 - 6	0,25 - 6	0,25 - 4
2-жильный (одинаковые жилы)	[мм ²]	0,2 - 2,5	0,2 - 2,5	0,25 - 2,5	-
2-жильный гибкий с кабельным наконечником TWIN	[мм ²]	-	-	-	0,5 - 4
Общие характеристики		Тип и номинал предохранителя	- / [мм]	C	
Длина снятия изоляции	[мм]	Длина снятия изоляции	[мм]	10	
Резьба винтов		Резьба винтов		M4	
Момент затяжки	[Нм]	Момент затяжки	[Нм]	1,5 - 1,6	
Изоляционный материал		Изоляционный материал		PA	
Класс воспламеняемости согласно UL 94		Класс воспламеняемости согласно UL 94		V0	

Данные для заказа			
Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
UK 6-FSI/C		3118203	50
UK 6-FSI/C-LED12		3001925	50
UK 6-FSI/C-LED24		3001938	50
Принадлежности			
FBI 10- 8	34 А	0203263	10
EB 2- 8	57 А	0202154	100
EB 3- 8	57 А	0202141	100
EB 4- 8	57 А	0202142	100
EB 10- 8	57 А	0202138	10
ISSBI 10- 8	38 А	0301534	10
IS-K 10		1303337	100
TS-KK 3		2770215	50
SZS 1,0X4,0 VDE		1205066	10
Маркировка бокового паза		ZB 8 (см. каталог 3)	

Описание	Полюсов	Цвет
Клемма для установки предохранителей, монтаж на рейку NS 32... или NS 35...		черный
Клемма с держателем предохранителя для установки на монтажную шину NS 32... или NS 35... со светодиодным индикатором для 12 В DC, 1,7 мА ¹⁾		черный
Клемма с держателем предохранителя для установки на монтажную шину NS 32... или NS 35... со светодиодным индикатором для 24 В DC, 1,9 мА ¹⁾		черный

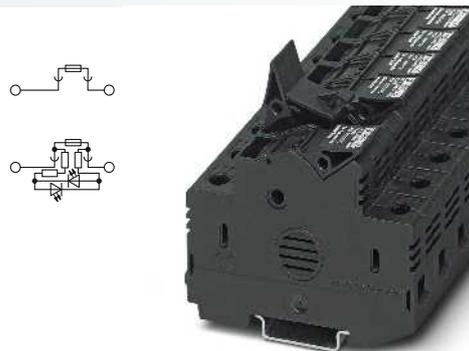
Жесткая перемычка, изолированная	10	серебристый
Гребенчатая перемычка, полностью изолированная	2	серый
	3	серый
	4	серый
	10	серый
Винтовая перемычка, разделяемая, с 10 винтами, для объединения выводов изоляционными опорами IS-K...	10	серебристый
Изоляционная опора, используется в качестве проставки для коммутационной перемычки		серый
Разделительный диск, для разделения соседних перемычек, с возможностью последующего раздвижения, без контактных потерь		серый
Отвертка		
Маркировка бокового паза		



Клеммы с держателем предохранителя рычажного типа UK ...-HESI

- Клеммы с держателем предохранителя UK ...-HESI служат для установки вставок предохранителей, которые, прежде всего, используются в США
- В ассортименте 56-контактные и трехфазные вставные перемычки
- Световой индикатор сигнализирует, что предохранитель сработал
- При выборе и применении клемм с держателями стеклянных предохранителей и вставок стеклянных предохранителей следует принимать во внимание требования директивы МЭК 60127-6/DIN EN 60127-6

Примечания:
<p>Подробная информация по применению и показатели рассеиваемой мощности приведены на сайте: phoenixcontact.net/products</p> <p>1) При выходе из строя предохранителя выходная цепь продолжает оставаться под напряжением.</p> <p>2) Ток и напряжение определяются типом используемого предохранителя.</p>



16 (25) мм², 32 А, клемма рычажного предохранителя для малогабаритного плавкого предохранителя 10,3 x 38 мм



Размеры	
	[мм]
Максимальные электрические данные	
Расчетные данные	
Расчетное напряжение	[В]
Номинальный ток / сечение	[А] / [мм ²]
Расчетное сечение	[мм ²]
Диапазон сечений	AWG
Возможности подключения	
1-жильн.	[мм ²]
2-жильный (одинаковые жилы)	[мм ²]
2-жильный гибкий с кабельным наконечником TWIN	[мм ²]
Макс. сечение с гребенчатым мостиком	[мм ²]
Общие характеристики	
Тип и номинал предохранителя	- / [мм]
Длина снятия изоляции	[мм]
Резьба винтов	
Момент затяжки	[Нм]
Изоляционный материал	
Класс воспламеняемости согласно UL 94	

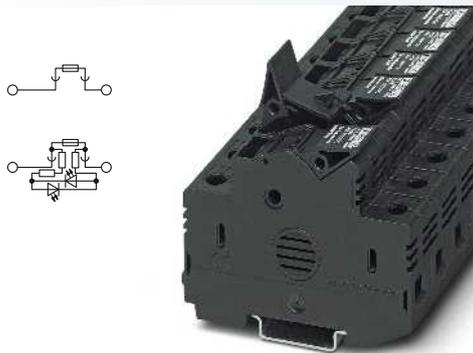
Технические характеристики				
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5		
18	81	65,5		
I _{max.} [А]	U _{max.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)	
32 ²⁾	690 ²⁾	1,5 - 25	18-3	
МЭК 60947-1 / -3				
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7	
690 ²⁾	600	30 / -	-	
32 ²⁾ / 16	30 / -	30 / -	-	
16	-	-	-	
16 - 4	18-3	18-3	-	
однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без		
1,5 - 25	1,5 - 16	1,5 - 16	1,5 - 16	
1,5 - 4	1,5 - 4	1,5 - 4	-	
-	-	-	1,5 - 10	
10	10	-	-	
Общие характеристики				
Тип и номинал предохранителя		Миниатюрный / 10,3 x 38		
Длина снятия изоляции		12		
Резьба винтов		M5		
Момент затяжки		2,5 - 3		
Изоляционный материал		PA		
Класс воспламеняемости согласно UL 94		V0		

Описание	Полюсов	Цвет
Клемма с держателем предохранителя, монтаж на рейку NS 35... для плавких вставок Midget 10,3 x 38 мм, 690 В перем. тока/ 440 В пост. тока		черный
со световым индикатором ¹⁾		черный
Клемма для установки предохранителя, монтаж на рейку NS 35... для плавких вставок CLASS CC 10,3 x 38 мм		черный

Данные для заказа			
Тип	I _{max.}	Артикул №	Штук
UK 10,3-HESI N		3048386	10
UK 10,3-HESILED N 690		3048399	10

Гребенчатая перемычка, разделяемая, изолированная		
однофазный	2	светло-серый
однофазный	3	светло-серый
однофазный	56	серый
трехфазный	56	серый
Разделительная пластина, ширина 2 мм		серый
Соединительный штифт, для соединения нескольких клемм предохранителя, 2 контакта		черный
3-полюсн.		черный
Отвертка		
Маркировка средней гайки		

Принадлежности			
EB 2-18	76 А	3009300	50
EB 3-18	76 А	3009305	50
EB 56-18	76 А	3009299	5
EB 56-18/L1-L2-L3	76 А	3009367	1
TPN-UK		3003062	10
VS-UK 10,3-HESI N 2POL		3048532	10
VS-UK 10,3-HESI N 3POL		3048409	10
SF-SL 0,6X3,5-100 S-VDE		1212587	10
ZBF 10 (см. каталог 3)			



25 (25) мм², 30 А, клемма с рычажным предохранителем для CLASS CC 10,3 x 38 мм



Технические характеристики

Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5	
18	81	65,5	
I _{max} [A]	U _{max} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
30 ²)	600 ²)	1,5 - 25	-
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
600 ²)	600	600	-
32 ²) / 25	30	30 / -	-
25	-	-	-
16 - 4	18-4	18-4	-
однож.	многож.	Набелный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
1,5 - 25	1,5 - 25	1,5 - 16	1,5 - 16
1,5 - 4	1,5 - 4	1,5 - 4	-
-	-	-	1,5 - 10
10	10	-	-

Класс CC
12
M5
2,5 - 3
PA
V0

Данные для заказа

Тип	I _{max}	Артикул №	Штук
UK 10,3-CC HESI N		3048580	10
UK 10,3-CC HESILED N 600		3048616	10

Принадлежности

EB 2-18	76 А	3009300	50
EB 3-18	76 А	3009305	50
EB 56-18	76 А	3009299	5
EB 56-18/L1-L2-L3	76 А	3009367	1
TPN-UK		3003062	10
VS-UK 10,3-HESI N 2POL		3048532	10
VS-UK 10,3-HESI N 3POL		3048409	10
SF-SL 0,6X3,5-100 S-VDE		1212587	10

ZBF 10 (см. каталог 3)

Клеммы для установки рычажных предохранителей для ФГ-систем UK 10,3-HESI 1000V

- Клеммы для предохранения фотогальванических веток
- Особо пригодны для предохранения моно- и поликристаллических модулей
- Использование для стандартных плавких вставок предохранителей 10,3 x 38 мм с фотогальваническими характеристиками gPV
- Устойчивость к перенапряжению до 1000 В переменного тока
- Световой индикатор сигнализирует, что предохранитель сработал
- Проставки предназначены для улучшения отвода тепла, в особенности при установке предохранительных клемм в компактные распределительные коробки

Предохранители

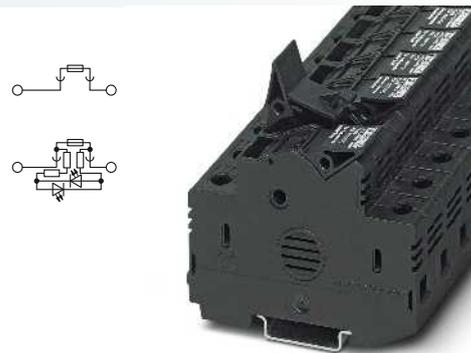
- Специальные предохранители с ультрабыстрыми фотогальваническими характеристиками (gPV)
- Использование в фотогальванических линиях с номинальным напряжением до 1000 В DC
- Надежное отключение, даже если ток короткого замыкания превышает номинальный ток

Примечания:
Описание инструментов для снятия изоляции и обжима проводов и разъемов для солнечных систем приведено в каталоге 3.
Разделительные клеммы на 1000 В, и диодные клеммы STME ... HV, см. стр. 183.
Подробная информация по применению в ФГ системах и показателям рассеиваемой мощности приведены на сайте: phoenixcontact.net/products
Описание прочих вставок предохранителя с допуском UL приведено на сайте: phoenixcontact.net/products
1) При выходе из строя предохранителя выходная цепь продолжает оставаться под напряжением.
2) Ток и напряжение определяются типом используемого предохранителя.

Размеры		[мм]
Максимальные электрические данные		
Расчетные данные		
Расчетное напряжение	[В]	1000 ²⁾
Номинальный ток / сечение	[А] / [мм ²]	30 ²⁾ / 16
Расчетное сечение	[мм ²]	25
Диапазон сечений	AWG	16 - 3
Возможности подключения		
1-жильн.	[мм ²]	1,5 - 25
2-жильный (одинаковые жилы)	[мм ²]	1,5 - 4
2-жильный гибкий с кабельным наконечником TWIN	[мм ²]	-
Макс. сечение с гребенчатым мостиком	[мм ²]	10
Общие характеристики		
Тип и номинал предохранителя	- / [мм]	Миниатюрный / 10,3 x 38
Длина снятия изоляции	[мм]	11
Резьба винтов		M5
Момент затяжки	[Нм]	2 - 2,5
Изоляционный материал		PA
Класс воспламеняемости согласно UL 94		V0

Описание	Полюсов	Цвет
Клемма для установки предохранителя, монтаж на рейку NS 35... для плавких вставок Midget 10,3 x 38 мм¹⁾		черный
		со световым индикатором для 400 - 1000 В DC
Малогабаритная плавкая вставка, 10,3 x 38 мм, номинальный ток: 2 А		белый
Номинальный ток: 4 А		белый
Номинальный ток: 6 А		белый
Номинальный ток: 8 А		белый
Номинальный ток: 10 А		белый
Номинальный ток: 12 А		белый
Номинальный ток: 16 А		белый
Номинальный ток: 20 А		белый
Номинальный ток: 25 А		белый

Гребенчатая перемычка, разделяемая, изолированная		
однофазный	2	светло-серый
однофазный	3	светло-серый
однофазный	56	серый
Проставка для соседней предохранительной клеммы		белый
Разделительная пластина, ширина 2 мм		серый
Соединительный штифт, для соединения нескольких клемм предохранителя, 2 контакта		черный
3-полусн.		черный
Отвертка		
Маркировка средней гайки		



25 (25) мм², 30 А, 1000 В, рычажная клемма с держателем для миниатюрного предохранителя 10,3 x 38 мм

ERC

Технические характеристики				
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5		
18	81	65,5		
I _{max.} [А]	U _{max.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)	
30 ²⁾	1000 ²⁾	0,75 - 25	-	
МЭК 60269-1 / -2				
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7	
Расчетное напряжение	1000	-	-	
Номинальный ток / сечение	30 / 16	-	-	
Расчетное сечение	25	-	-	
Диапазон сечений	16 - 3	18-8	-	
Возможности подключения		одн.ж.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без
1-жильн.	1,5 - 25	0,75 - 25	1,5 - 16	1,5 - 16
2-жильный (одинаковые жилы)	1,5 - 4	0,75 - 10	1,5 - 4	-
2-жильный гибкий с кабельным наконечником TWIN	-	-	-	1,5 - 10
Макс. сечение с гребенчатым мостиком	10	10	-	-
Общие характеристики				
Тип и номинал предохранителя		Миниатюрный / 10,3 x 38		
Длина снятия изоляции		11		
Резьба винтов		M5		
Момент затяжки		2 - 2,5		
Изоляционный материал		PA		
Класс воспламеняемости согласно UL 94		V0		

Данные для заказа			
Тип	I _{max.}	Артикул №	Штук
UK 10,3-HESI 1000V		3211236	10
UK 10,3 HESILED 1000V		3211249	10

Принадлежности			
EB 2-18	76 А	3009300	50
EB 3-18	76 А	3009305	50
EB 56-18	76 А	3009299	5
DP-UK 10,3-HESI		3211238	100
TPN-UK		3003062	10
VS-UK 10,3-HESI N 2POL		3048532	10
VS-UK 10,3-HESI N 3POL		3048409	10
SF-SL 0,6x3,5-100 S-VDE		1212587	10
ZBF 16 (см. каталог 3)			



Малогобаритные плавкие вставки предохранителя 10,3 x 38 мм, 2 А – 20 А

ERC

Технические характеристики

Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5	
-	38	-	
	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм²]	AWG (UL)
	1000	-	-
МЭК 60269-6			
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
1000	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
однж.	многож.	Набелый наконечник с пластмассовой втулкой или без	
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
V0			

Данные для заказа

Тип	Артикул №	Штук
FUSE 10,3X38 2A PV	3061295	10
FUSE 10,3X38 4A PV	3061305	10
FUSE 10,3X38 6A PV	3061318	10
FUSE 10,3X38 8A PV	3061321	10
FUSE 10,3X38 10A PV	3061334	10
FUSE 10,3X38 12A PV	3061347	10
FUSE 10,3X38 16A PV	3061350	10
FUSE 10,3X38 20A PV	3061363	10
FUSE 10,3X38 25A PV	3061364	10

Принадлежности

Универсальные клеммные блоки UK

Винтовое соединение UK - клемма с рычажковым предохранителем для фотогальваники 1500 В

Клемма с предохранителем

- Клеммы для предохранения фотогальванических веток
- Особо пригодны для предохранения моно- и поликристаллических модулей
- Использование для стандартных плавких вставок предохранителей 10,3 x 85 мм с фотогальваническими характеристиками gPV
- электрическая прочность до 1500 В DC
- Разнообразные возможности нанесения надписей для четкого определения ветвей цепи

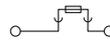
Предохранители

- Специальные предохранители с ультрабыстрыми фотогальваническими характеристиками (gPV)
- Использование в фотогальванических линиях с номинальным напряжением до 1500 В DC
- Надежное отключение, даже если ток короткого замыкания превышает номинальный ток

Диодные клеммы

- Диодные клеммы для предохранения фотогальванических веток см. на стр. 110.

Примечания:
Замеренное напряжение составляет 1250 В, максимальное рабочее напряжение 1500 В.
Высокая температура окружающей среды оказывает на блоки предохранителей дополнительную нагрузку. В таких случаях поэтому необходимо соответствующим образом учитывать смещение значения расчетного тока.
Описание инструментов для снятия изоляции и обжима проводов и разъемов для солнечных систем приведено в каталоге 3.
Подробная информация по применению и показатели рассеиваемой мощности приведены на сайте: phoenixcontact.net/products
1) Ток и напряжение определяются типом используемого предохранителя.
2) Максимальное рабочее напряжение 1500 В.



25 (25) мм², 32 А, 1500 В, клемма с рычажковым предохранителем

ERC

Размеры			
		[мм]	
Максимальные электрические данные			
Расчетные данные			
Расчетное напряжение	[В]	1500 ²⁾	-
Номинальный ток / сечение	[А] / [мм ²]	32 ¹⁾ / 16	-
Расчетное сечение	[мм ²]	25	-
Диапазон сечений	AWG	18 - 4	-
Возможности подключения			
1-жильн.	[мм ²]	0,75 - 25	0,75 - 16
2-жильный (одинаковые жилы)	[мм ²]	0,75 - 10	0,75 - 10
2-жильный гибкий с кабельным наконечником TWIN	[мм ²]	-	-
Общие характеристики			
Тип и номинал предохранителя	- / [мм]	gG / gPV / 10,3 x 85	
Длина снятия изоляции	[мм]	11	
Резьба винтов		M5	
Момент затяжки	[Нм]	2 - 2,5	
Изоляционный материал		PA	

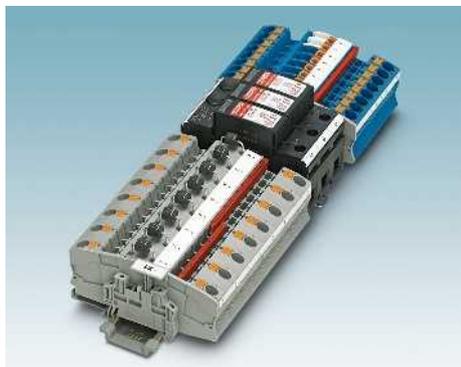
Технические характеристики				
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5		
23	130	65,5		
I _{ном.} [А]	U _{ном.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)	
32 ¹⁾	1500 ²⁾	0,75 - 25	-	
МЭК 60269-1 / -2				
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7	
Расчетное напряжение				
1500 ²⁾	-	-	-	-
32 ¹⁾ / 16	-	-	-	-
Расчетное сечение				
25	-	-	-	-
Диапазон сечений				
18 - 4	-	-	-	-
Возможности подключения				
однож.	многож.		Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
0,75 - 25	0,75 - 25	0,75 - 16	1,5 - 16	
0,75 - 10	0,75 - 10	1,5 - 4	-	
-	-	-	1,5 - 10	

Описание	Цвет
Клемма с держателем предохранителя, для монтажа на NS 35..., для плавких предохранителей 10 x 85 мм	черный
Мини-предохранитель Midget, 10,3 x 85 мм, 1500 В, номинальный ток: 2 А	белый
Номинальный ток: 4 А	белый
Номинальный ток: 6 А	белый
Номинальный ток: 8 А	белый
Номинальный ток: 10 А	белый
Номинальный ток: 12 А	белый
Номинальный ток: 16 А	белый
Мини-предохранитель Midget, 10,3 x 85 мм, 1200 В, номинальный ток: 20 А	белый
Номинальный ток: 25 А	белый

Разделительная пластина, ширина 2 мм	серый
Отвертка	
Маркировка средней гайки	

Данные для заказа		
Тип	Артикул №	Штук
UK 10,3-HESI 1500V	3062760	5

Принадлежности		
TPN-UK	3003062	10
SF-SL 0,6X3,5-100 S-VDE	1212587	10
EML (16,5X5)R (см. каталог 3)		





Блок предохранителей, 10,3 x 85 мм,
2 - 16 А, 1500 В



Блок предохранителей, 10,3 x 85 мм,
20 - 25 А, 1200 В

ERC

Технические характеристики

Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5	
-	85	-	-
	$U_{\text{макс.}}$ [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
	1500	-	-
МЭК 60269-6			
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
1500	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

Технические характеристики

Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5	
-	85	-	-
	$U_{\text{макс.}}$ [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
	1200	-	-
МЭК 60269-6			
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
1200	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

Данные для заказа

Тип	Артикул №	Штук
FUSE 10,3X85 2A PV	3062766	10
FUSE 10,3X85 4A PV	3062767	10
FUSE 10,3X85 6A PV	3062768	10
FUSE 10,3X85 8A PV	3062769	10
FUSE 10,3X85 10A PV	3062770	10
FUSE 10,3X85 12A PV	3062771	10
FUSE 10,3X85 16A PV	3062772	10

Данные для заказа

Тип	Артикул №	Штук
FUSE 10,3X85 20A PV	3062773	10
FUSE 10,3X85 25A PV	3062774	10

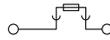
Принадлежности

Принадлежности

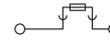
Клеммы USEN ... с держателем предохранителя NEOZED®

- Данные клеммы разработаны для установки предохранителей NEOZED®
- Система NEOZED® отличается высокой допустимой нагрузкой по току

Примечания:
1) Нагрузочная способность по току для гребенчатого мостика при подаче питания в средней части: 120 А
NEOZED® и DIAZED® являются зарегистрированными товарными знаками фирмы Siemens AG.



35 (35) мм², 16 А, клемма предохранителя для NEOZED D 01 (E14)



35 (35) мм², 63 А, клемма предохранителя для NEOZED D 02 (E18)



Технические характеристики				
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5		
27	82,7	71,9		
I _{max.} [A]	U _{max.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)	
16	400	1,5 - 35	-	
Расчетные данные	МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
Расчетное напряжение [В]	400	-	-	-
Номинальный ток / сечение [А] / [мм ²]	16 / 35	-	-	-
Расчетное сечение [мм ²]	35	-	-	-
Диапазон сечений AWG	16 - 2	-	-	-
Возможности подключения	одн.ж.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
1-жильн. [мм ²]	1,5 - 35	1,5 - 35	1,5 - 25	1,5 - 25
2-жильный (одинаковые жилы) [мм ²]	1,5 - 10	1,5 - 10	1,5 - 10	-
2-жильный гибкий с кабельным наконечником TWIN [мм ²]	-	-	-	1,5 - 10
Макс. сечение с гребенчатым мостиком [мм ²]	25	25	-	-
Общие характеристики	Тип и номинал предохранителя	- / [мм]		
	Длина снятия изоляции [мм]	D 01 / E 14		
	Резьба винтов	M6		
	Момент затяжки [Нм]	3,5 - 4		
	Изоляционный материал	Duroplast		
	Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0		



Технические характеристики				
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5		
27	84	75		
I _{max.} [A]	U _{max.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)	
63	400	1,5 - 35	-	
Расчетные данные	МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
Расчетное напряжение [В]	400	-	-	-
Номинальный ток / сечение [А] / [мм ²]	63 / 35	-	-	-
Расчетное сечение [мм ²]	35	-	-	-
Диапазон сечений AWG	16 - 2	-	-	-
Возможности подключения	одн.ж.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
1-жильн. [мм ²]	1,5 - 35	1,5 - 35	1,5 - 25	1,5 - 25
2-жильный (одинаковые жилы) [мм ²]	1,5 - 10	1,5 - 10	1,5 - 10	-
2-жильный гибкий с кабельным наконечником TWIN [мм ²]	-	-	-	1,5 - 10
Макс. сечение с гребенчатым мостиком [мм ²]	25	25	-	-
Общие характеристики	Тип и номинал предохранителя	D 02 / E 18		
	Длина снятия изоляции [мм]	19		
	Резьба винтов	M6		
	Момент затяжки [Нм]	3,5 - 4		
	Изоляционный материал	Duroplast		
	Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0		

Данные для заказа

Описание	Полюсов	Цвет
Защитный элемент, с резьбовым наконечником, для установки на монтажную рейку NS 35...		светло-серый

Тип	I _{max.}	Артикул №	Штук
USEN 14 N		3048357	10

Данные для заказа

Тип	I _{max.}	Артикул №	Штук
USEN 18 N		3048360	10

Принадлежности

Гребенчатая перемычка, разделяемая, изолированная		
однофазный	36	серый
трехфазный	36	серый
Специальная пружина NEOZED®, для размещения плавких вставок D 01 в навинчивающиеся колпачки D 02 (по заказу), допустимая нагрузка по току 2 - 16 А		серебристый
Плавкие вставки NEOZED®, соответствующие требованиям DIN 49522 400 В перем. тока / 250 В DC		розовый
		коричневый
		зеленый
		красный
		серый
		желтый
		черный
		белый
		Под медь
Отвертка		
Держатель табличек, для полосок Zack SS-ZB для контакторов		черный
Планика Zack для предохранительного щитка, 5 элементов, маркировка при помощи X-PEN, B-STIFT, плоттера или этикеток 20 x 8		белый
Поле для надписей: 20 x 8 мм		желтый

Артикул №	I _{max.}	Артикул №	Штук
EB 36-27	65 A ¹⁾	3009341	1
EB 36-27/L1-L2-L3	65 A ¹⁾	3009354	1
S 2 A/380 V		0913016	10
S 4 A/380 V		0913029	10
S 6 A/380 V		0913032	10
S 10 A/380 V		0913045	10
S 16 A/380 V		0913058	10
SZS 1,0X6,5 VDE		1205079	10
MA 20X 8 BK		0814270	100
SS-ZB WH		5031171	50
SS-ZB YE		5031650	50

Принадлежности

Артикул №	I _{max.}	Артикул №	Штук
EB 36-27	65 A ¹⁾	3009341	1
EB 36-27/L1-L2-L3	65 A ¹⁾	3009354	1
SH-SE 14/18		0913317	50
S 2 A/380 V		0913016	10
S 4 A/380 V		0913029	10
S 6 A/380 V		0913032	10
S 10 A/380 V		0913045	10
S 16 A/380 V		0913058	10
S 25 A/380 V		0913074	10
S 35 A/380 V		0913087	10
S 50 A/380 V		0913090	10
S 63 A/380 V		0913100	10
SZS 1,0X6,5 VDE		1205079	10
MA 20X 8 BK		0814270	100
SS-ZB WH		5031171	50
SS-ZB YE		5031650	50

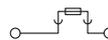
Клеммы USED ... с держателем предохранителя DIAZED®



- Данные клеммы предназначены для установки предохранителей DIAZED®
- Большим преимуществом системы DIAZED® является электрическая прочность до 500 В
- Закрытый корпус оснащен оригинальной резьбой DIAZED®-E 27
- Возможность подключения проводов сечением до 35 мм² с помощью удобного пружинного разъема

Примечания:

NEOZED® и DIAZED® являются зарегистрированными товарными знаками фирмы Siemens AG.



35 (35) мм², 25 А, клемма предохранителя для DIAZED D II (E27)



Технические характеристики

Размеры	Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5	
	40	80	62,5	
Максимальные электрические данные	I _{макс.} [A]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
	25	500	1,5 - 35	-
Расчетные данные	Расчетное напряжение [В]	Номинальный ток / сечение [А] / [мм ²]	Расчетное сечение [мм ²]	Диапазон сечений AWG
	500	25 / 35	35	16 - 2
Возможности подключения	1-жильн. [мм ²]	2-жильный (одинаковые жилы) [мм ²]	2-жильный гибкий с кабельным наконечником TWIN [мм ²]	Макс. сечение с гребенчатым мостиком [мм ²]
	1,5 - 35	1,5 - 10	-	25
Общие характеристики	Тип и номинал предохранителя	Длина снятия изоляции	Резьба винтов	Момент затяжки
	D II / E 27	19	M6	3,5 - 4
			Изоляционный материал	Класс воспламеняемости согласно UL 94
			Duroplast	V0

Данные для заказа

Тип	Артикул №	Штук
USED 27 N	3048373	5

Принадлежности

Плавкая вставка DIAZED®, согласно DIN 49360 и DIN 49515, 500 В пер. тока / 250 В DC	Артикул №	Штук
розовый S-II- 2 A/500 V	0913605	5
коричневый S-II- 4 A/500 V	0913618	5
зеленый S-II- 6 A/500 V	0913621	5
красный S-II-10 A/500 V	0913634	5
серый S-II-16 A/500 V	0913647	5
синий S-II-20 A/500 V	0913650	5
желтый S-II-25 A/500 V	0913663	5
Отвертка SZS 1,0x6,5 VDE	1205079	10
Держатель табличек, для полосок Zack SS-ZB для контакторов	0814270	100
Планка Zack для предохранительного щита, 5 элементов, маркировка при помощи X-PEN, B-STIFT, плоттера или этикеток 20 x 8	5031171	50
Поле для надписей: 20 x 8 мм	5031650	50

Разделительные клеммы



- Разделительная клемма с универсальной разделительной зоной для подсоединения разделительных штекеров, штекеров для компонентов схемы и предохранительных штекеров
- Монтажная ширина всего 6,2 мм
- В ассортименте клеммы различных базовых конструкций
- Ленточные мини-клеммы MBK 5
- Универсальные клеммы UK 5 N
- Двойные клеммы UDK 4
- Двухъярусные клеммы UKK 5

Примечания:
Описание трех- или четырехпроводных базовых клемм для исполнительных устройств DOK 1,5-TG, DOKD 1,5-TG и VIOK 1,5-D/TG/D/PE с функцией разрыва цепи см. на стр. 447.
Предохранительные штекеры, штекеры для компонентов схемы и разделительные штекеры, см. стр. 472.
¹⁾ Ток и напряжение определяются установленным типом штекера с элементом и предохранителем.



4 (4) мм², 16 А, разделительная клемма



Размеры	[мм]
Размеры	[мм]
Размеры	[мм]
Размеры	[мм]
Максимальные электрические данные	
$I_{\text{макс.}}$ [А]	$U_{\text{макс.}}$ [В]
16 ¹⁾	500 ¹⁾
Расчетные данные	
Расчетное напряжение	[В]
Номинальный ток / сечение	[А] / [мм ²]
Расчетное сечение	[мм ²]
Диапазон сечений	AWG
Расчетные данные, верхний ярус	
Номинальный ток / сечение	[А] / [мм ²]
Возможности подключения	
1-жильн.	[мм ²]
2-жильный (одинаковые жилы)	[мм ²]
2-жильный гибкий с кабельным наконечником TWIN	[мм ²]
Макс. сечение с гребенчатым мостиком	[мм ²]
Общие характеристики	
Длина снятия изоляции	[мм]
Резьба винтов	
Момент затяжки	[Нм]
Изоляционный материал	
Класс воспламеняемости согласно UL 94	

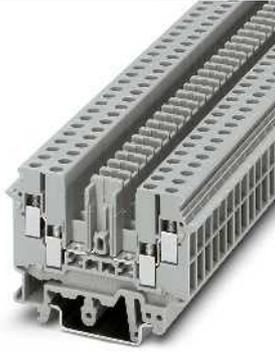
Технические характеристики			
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5	
6,2	28	-	
Ширина	Длина	Высота NS 15	
6,2	28	36	
Ширина	Длина	Высота NS 32	
6,2	28	-	
$I_{\text{макс.}}$ [А]	$U_{\text{макс.}}$ [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
16 ¹⁾	500 ¹⁾	0,2 - 4	28-12
МЭК 60947-7-1	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
Расчетное напряжение	300	300	
Номинальный ток / сечение	16 / 4	20 / -	15 / -
Расчетное сечение	4	-	-
Диапазон сечений	24 - 12	28-12	28-12
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
Номинальный ток / сечение	- / -	- / -	- / -
однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
0,2 - 4	0,2 - 4	0,25 - 2,5	0,25 - 2,5
0,2 - 1,5	0,2 - 1,5	0,25 - 1,5	-
1,5	1,5		0,5 - 1,5
9	M3	0,5 - 0,6	PA
			V2

Описание	Полусов	Цвет
Базовая клемма, с разрывом цепи для размещения штекеров с предохранителем		серый
Базовая клемма, с обеих сторон винты для установки измерительных щупов тестера		серый

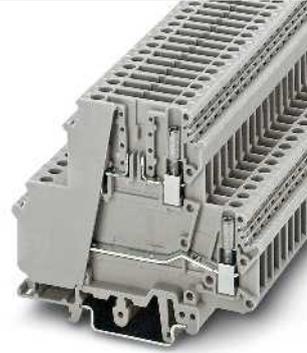
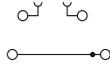
Крышка, ширина 1 мм		серый
Крышка, ширина 1,5 мм		серый
Жесткая перемычка, изолированная	10	серебристый
Гребенчатый мостик, изолированный	2	серый
	3	серый
	10	серый
Винтовая перемычка, разделяемая, с 10 винтами, для объединения выводов изоляционными опорами IS-K...	10	серебристый
Изоляционная опора, используется в качестве проставки для коммутационной перемычки		серый
Отвертна		SF-SL 0,6X3,5-100 S-VDE
Маркировка бонового паза		1212587

Данные для заказа			
Тип	$I_{\text{макс.}}$	Артикул №	Штук
MBK 5/E-TG		1415089	50

Принадлежности			
D-MBK 5/E-T		1413706	50
EB 2- 6	16 А	0201155	100
EB 3- 6	16 А	0201142	100
EB 10- 6	16 А	0201139	10
SF-SL 0,6X3,5-100 S-VDE		1212587	10



4 (6) мм², 16 А, разделительная клемма



4 (4) мм², 26 А, двухъярусная клемма с разделительной зоной



Технические характеристики			
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5	
6,2	63,5	47	
Ширина	Длина	Высота NS 15	
6,2	63,5	-	
Ширина	Длина	Высота NS 32	
6,2	63,5	52	
I _{макс.} [A]	U _{макс.} [B]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
16 ¹⁾	400	0,2 - 6	30-12
МЭК 60947-7-1	МЭК	UL / CUL	CSA
400	300	-	МЭК/ EN 60079-7
16 / 4	15 / -	- / -	-
4	-	-	-
24 - 10	30-12	-	-
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
- / -	- / -	- / -	- / -
одн.ж.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
0,2 - 6	0,2 - 4	0,25 - 4	0,25 - 1,5
0,2 - 1	0,2 - 1,5	0,25 - 1,5	-
			0,5 - 1
2,5	2,5		
8			
M3			
0,6 - 0,8			
PA			
V2			

Технические характеристики			
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5	
6,2	80	68,5	
Ширина	Длина	Высота NS 15	
6,2	80	-	
Ширина	Длина	Высота NS 32	
6,2	80	56	
I _{макс.} [A]	U _{макс.} [B]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
26	400 ¹⁾	0,2 - 4	26-12
МЭК 60947-7-1	МЭК	UL / CUL	CSA
400 ¹⁾	-	300	МЭК/ EN 60079-7
26 / 4	- / -	15 / -	-
4	-	-	-
24 - 12	26-12	28-12	-
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
16 / 4	15 / -	- / -	- / -
одн.ж.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
0,2 - 4	0,2 - 4	0,25 - 4	0,25 - 2,5
0,2 - 1,5	0,2 - 1,5	0,25 - 1,5	-
			0,5 - 2,5
4	4		
8			
M3			
0,6 - 0,8			
PA			
V2			

Данные для заказа			
Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
UDK 4-TG		2777014	50

Данные для заказа			
Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
UKK 5-TG		3007042	50

Принадлежности			
D-UDK-RELG		2777027	50
FBI 10- 6	16 А	0203250	10
EB 2- 6	16 А	0201155	100
EB 3- 6	16 А	0201142	100
EB 10- 6	16 А	0201139	10
SF-SL 0,6X3,5-100 S-VDE		1212587	10
ZB 6 (см. каталог 3)			

Принадлежности			
FBI 10- 6	26 А	0203250	10
EB 2- 6	22 А	0201155	100
EB 3- 6	22 А	0201142	100
EB 10- 6	22 А	0201139	10
ISSBI 10- 6	26 А	0301505	10
IS-K 4		1302338	100
SZG 0,6X3,5 VDE		1205121	10
ZB 6 (см. каталог 3)			

Штекер для клемм серии UK

- Штекер ST-SI-UK 4, для вставок стеклянных предохранителей 5 x 20 мм, модель поставляется со световым индикатором или без него
- Штекер для компонентов схемы ST-BE поставляется в виде отдельного штекера для двухконтактных компонентов и двойного штекера

Примечания:

- 1) При выходе из строя предохранителя выходная цепь продолжает оставаться под напряжением.
- 2) Встроены: диод 1N 4007, обратное напряжение: 1300 В, допустимый ток нагрузки при длительной работе: 1,0 А.
- 3) При одиночном расположении.
- 4) Встроены: выпрямитель В 250 С 1500, обратное напряжение: 600 В, номинальное напряжение: 250 В, номинальный ток: 1,5 А.



Предохранительный штекер для стеклянных предохранителей 5 x 20 мм



Штекер для 2- и 4-контактных компонентов



Расчетные данные

Расчетное напряжение	[В]	250
Номинальный ток / сечение	[А] / [мм ²]	6,3 / -
Расчетное сечение	[мм ²]	-
Диапазон сечений	AWG	-

Общие характеристики

Изоляционный материал
Класс воспламеняемости согласно UL 94

Технические характеристики

МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
250	300	300	-
6,3 / -	6,3 / -	10 / -	-
-	-	-	-
-	-	-	-

PA
V2

Технические характеристики

МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
-	300	-	-
16 / -	10 / -	-	-
2,5	-	-	-
-	30-14	-	-

PA
V0

Данные для заказа

Описание	Цвет
Штенерный держатель предохранителя , для установки плавких вставок типа G 5 x 20 мм, высота 26,5 мм, макс. ток 6,3 А	черный
Штенер с предохранителем , для установки предохранителя 5 x 20 мм, высота 26,5 мм, макс. 6,3 А, с индикатором 5-15 В AC/DC ¹⁾	черный
с индикатором 15 - 30 В AC/DC	черный
с индикатором 30 - 60 В AC/DC	черный
с индикатором 110 - 250 В AC/DC	черный
Штенерный модуль с установленным элементом , для подключения двухполюсного элемента к базовой клемме, крепление с помощью винтового зажима, высота 19 мм, макс. 16 А ³⁾	серый
Штенерный компонентный модуль , с двумя выводами, высота 19 мм, со световым индикатором 24 В AC/DC	серый
с индикатором 230 В AC/DC	серый
Штенерный компонентный модуль , с двумя выводами, встроенный выпрямительный диод 1N 4007, высота 19 мм ²⁾	серый
Штенерный компонентный модуль , с четырьмя выводами, устанавливается в две клеммы с разрывом цепи, высота 19 мм	серый
Штенерный компонентный модуль , с 4-мя выводами, устанавливается в две клеммы с разрывом цепи, со встроенным выпрямительным мостом В 250 С 1500, высота 19 мм ⁴⁾	серый
Перемычка для оперативной коммутации , высота 13,5 мм, макс. 16 А	серый

Тип	Артикул №	Штук
ST-SI-UK 4	0921011	50
ST-SILED 12-UK 4	0921024	50
ST-SILED 24-UK 4	0921037	50
ST-SILED 60-UK 4	0921040	50
ST-SILA250-UK 4	0921053	50

Данные для заказа

Тип	Артикул №	Штук
ST-BE	2802316	10
ST-BE-LA 24	2802374	10
ST-BE-LA230	2802387	10
ST-1N4007	2802329	10
ST-BE-VP	2802332	10
ST-B250C1500	2802345	10
ST-K 4	5025462	50

Принадлежности

Экстрактор, для извлечения перемычек оперативной коммутации

Маркировка средней гайки

--	--	--

Принадлежности

TZ	Артикул №	Штук
	0306704	10

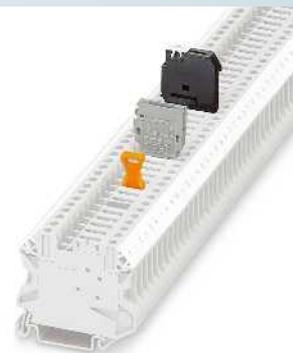
ZB 6 (см. каталог 3)

Разделительная клемма, разделительный штекер и штекер с держателем предохранителя

- Компактная экономящая пространство конструкция
- Универсальная разделительная зона



4 (6) мм², 16 А, разделительная клемма



Функциональный штекер для универсальной разделительной зоны

Примечания:
1) При выходе из строя предохранителя выходная цепь продолжает оставаться под напряжением.
2) Учитывайте макс. ток нагрузки.
3) Учитывайте макс. ток нагрузки. В зависимости от рассеиваемой мощности элемента. Макс. 0,5 Вт при одиночном расположении.
4) Ток и напряжение определяются типом вставляемого компонента.
Подходящие функциональные штекеры см. на сайте phoenixcontact.net/products.

EMC

CE ENEC CB

Технические характеристики				
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5		
6,2	42,5	47		
Ширина	Длина	Высота NS 32		
6,2	42,5	52		
I _{макс.} [А]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)	
16 ⁴⁾	500 ⁴⁾	0,2 - 6	-	
МЭН 60947-7-1	UL / CUL	CSA	МЭН/ EN 60079-7	
Расчетное напряжение [В]	500 ⁴⁾	-	-	
Номинальный ток / сечение [А] / [мм ²]	16 ⁴⁾ / 1,5	-	-	
Расчетное сечение [мм ²]	4	-	-	
Диапазон сечений AWG	24 - 10	-	-	
Возможности подключения	однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
1-жильн.	[мм ²]	0,2 - 6	0,2 - 4	0,25 - 4 0,25 - 2,5
2-жильный (одинаковые жилы)	[мм ²]	0,2 - 1,5	0,2 - 1,5	0,25 - 1,5 -
2-жильный гибкий с кабельным наконечником TWIN	[мм ²]	-	-	- 0,5 - 2,5
Макс. сечение с гребенчатым мостиком	[мм ²]	4	4	- -
Общие характеристики				
Длина снятия изоляции [мм]	8			
Резьба винтов	M3			
Момент затяжки [Нм]	0,6 - 0,8			
Изоляционный материал	PA			
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0			

Технические характеристики				
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5		
3,5	10,8	-		
Ширина	Длина	Высота NS 32		
3,5	10,8	-		
I _{макс.} [А]		макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)	
20		-	-	
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7	
Расчетное напряжение [В]	- / -	-	-	
Номинальный ток / сечение [А] / [мм ²]	- / -	15 / -	-	
Расчетное сечение [мм ²]	-	-	-	
Диапазон сечений AWG	-	-	-	
Возможности подключения	однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
1-жильн.	[мм ²]	-	-	
2-жильный (одинаковые жилы)	[мм ²]	-	-	
2-жильный гибкий с кабельным наконечником TWIN	[мм ²]	-	-	
Макс. сечение с гребенчатым мостиком	[мм ²]	-	-	
Общие характеристики				
Длина снятия изоляции [мм]	-			
Резьба винтов	-			
Момент затяжки [Нм]	-			
Изоляционный материал	PA			
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V2			

Данные для заказа			
Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
UK 5 N-TG		3000604	50

Данные для заказа			
Тип	Артикул №	Штук	
P-DI	3036783	50	
P-FIX	3038956	50	
P-CO	3036796	10	
P-FU 5X20-5	3209235	10	
P-FU 5X20 LED 24	3036819	10	
P-FU 5X20 LED 60	3036822	10	
P-FU 5X20 LA 250	3036835	10	
P-FU 6,3X32	3046498	10	
P-FU 6,3X32 LED 24	3046508	10	
P-FU 6,3X32 LED 60	3046511	10	
P-FU 6,3X32 LA 250	3046524	10	

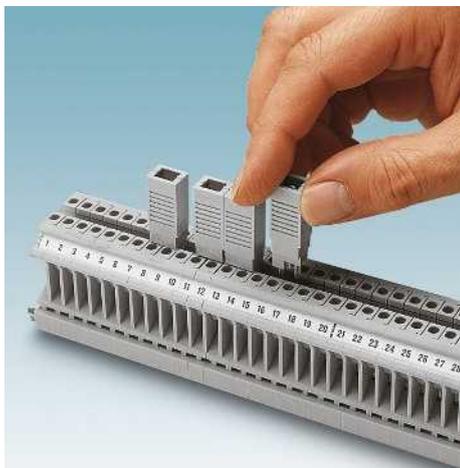
Принадлежности			
D-UK 4/10		3003020	50
EB 2- 6	16 А	0201155	100
EB 3- 6	16 А	0201142	100
EB 10- 6	16 А	0201139	10
SF-SL 0,6X3,5-100 S-VDE		1212587	10
UC-TM 6, UC-TM 6 или ZB 6 (см. каталог 3)			

Принадлежности			

Описание	Полюсов	Цвет
Клемма с размыкателем, для установки на монтажную рейку NS 35		серый
Ножевая вставка ²⁾		оранжевый
Проходная вставка-заглушка ²⁾		серый
Штекерный модуль с установленным элементом, маркируется с помощью ZBF 5 или UC-TMF 5 ³⁾		серый
Предохранительный штекер, ширина 5,2 мм ¹⁾		черный
со световым индикатором 12-30 В DC, 0,31-0,95 мА		черный
для 30–60 В перем./пост. тока, 0,40–0,86 мА		черный
для 110–250 В перем./пост. тока, 0,41–0,96 мА		черный
Вставка с предохранителем, ширина 8,2 мм		черный
со световым индикатором 12-30 В DC, 0,31-0,95 мА		черный
для 30–60 В перем./пост. тока, 0,40–0,86 мА		черный
для 110–250 В перем./пост. тока, 0,41–0,96 мА		черный

Нрышка, ширина 1,8 мм		серый
Гребенчатый мостик, изолированный		
	2	серый
	3	серый
	10	серый
Отвертка		
Маркировка бокового паза		

Штекерный компонентный модуль BES 6



- Подходит для дальнейшего введения любых 2-контактных конструктивных элементов, например, диодов или варисторов, между двумя соседними проходными клеммами
 - Поставляется в комплекте с двумя штекерными гнездами
 - Гнезда, навинчиваемые на центральную резьбу проходных клемм, имеют различную длину для принудительной установки направления функционирования и предотвращения дальнейшей путаницы - в соответствии со смещением "банановых" штекеров по высоте
 - При использовании нескольких, расположенных непосредственно друг рядом с другом модулей BES 6 рекомендуется установить между двумя группами клемм разделительные диски для предотвращения неправильного подключения
 - Для подсоединения конструктивных элементов верхняя часть корпуса откидывается, открывая доступ для припаивания штекерных штифтов
 - В ассортименте модели со световым индикатором или вставным диодом для создания защитной схемы устройств постоянного тока
- Штекеры используются с клеммами:
- MBK 5: размер a = 64 мм на монтажной шине NS 15
 - MBK 5/E-Z: размер a = 68 мм на монтажной шине NS 15
 - UK 5 N: размер a = 75 мм на монтажной шине NS 35/7,5
 - UKK 5: размер a = 92 мм на монтажной шине NS 35/7,5
 - UKKB 5: размер a = 92 мм на монтажной шине NS 35/7,5
 - UVKB 4: размер a = 76 мм на монтажной шине NS 35/7,5

Примечания:

1) Встроены: диод 1N 4007, обратное напряжение: 1300 В, допустимый ток нагрузки при длительной работе: 1,0 А

Общие характеристики

Изоляционный материал
Класс воспламеняемости согласно UL 94

Описание

Штекерный модуль, с электронным компонентом, для соединения двух соседних клемм общего назначения

Штекерный модуль с установленным элементом, в сборе, для подключения элемента между двумя последовательно расположенными проходными клеммами, оснащен диодом 1N 4007¹⁾

Штекерный модуль с установленным элементом, с индикатором, 15 - 30 В DC

Штекерный модуль с установленным элементом, с индикатором, 110 - 250 В пер. и пост. тока

ERC

штекер для компонентов схемы

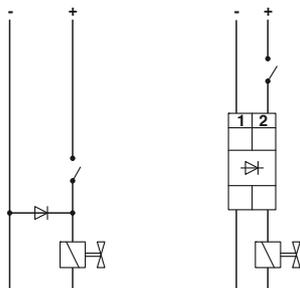


Технические характеристики

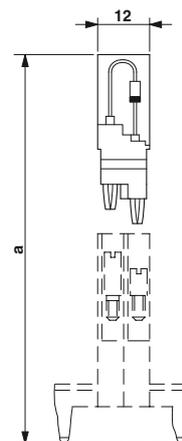
PA
V2

Данные для заказа

Тип	Артикул №	Штук
BES 6	2802549	10
BES 6-1N4007	2802552	10
BES 6-LA 24	2802565	10
BES 6-LA230	2802578	10



Безынерционный диод с проходными клеммами и BES 6

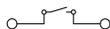


Структура BES 6

Клеммы с ножевым размыкателем МТК ...

Данные разделительные клеммы используются в контрольно-измерительных приборах и устройствах управления для выполнения проверок и быстрого обнаружения неисправностей:

- Удобное обслуживание ножевого размыкателя
- Компактная форма
- Высокая допустимая нагрузка по току до 16 А
- Варианты со встроенным винтовым креплением для контрольного гнезда



2,5 (4) мм², 16 А, клемма с ножевым размыкателем с винтом контрольного гнезда



Технические характеристики					
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5			
5,2	46	51,5			
Ширина	Длина	Высота NS 32			
5,2	46	56,5			
Максимальные электрические данные	I _{макс.} [А]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)	
	16	400	0,2 - 4	28-12	
Расчетные данные	МЭК 60947-7-1	МЭК	UL / CUL	CSA	
				МЭК/ EN 60079-7	
	Расчетное напряжение [В]	400	300	300	-
	Номинальный ток / сечение [А] / [мм ²]	16 / 2,5	10 / -	15 / -	-
Расчетное сечение [мм ²]	2,5	-	-	-	
Диапазон сечений AWG	24 - 12	28-12	28-12	-	
Возможности подключения	однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без		
	1-жильн.	2-жильный (одинаковые жилы)	2-жильный гибкий с кабельным наконечником TWIN	Макс. сечение с гребенчатым мостиком	
	[мм ²]	[мм ²]	[мм ²]	[мм ²]	
	0,2 - 4	0,2 - 2,5	0,25 - 2,5	0,25 - 1,5	
	0,2 - 1,5	0,2 - 1,5	0,25 - 1,5	-	
	-	-	-	0,5 - 1,5	
	4	2,5	-	-	
Общие характеристики	Длина снятия изоляции [мм]	7			
	Резьба винтов	M3			
	Момент затяжки [Нм]	0,5 - 0,6			
	Изоляционный материал	PA			
	Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0			



2,5 (4) мм², 16 А, клемма с ножевым размыкателем



Технические характеристики					
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5			
5,2	46	51,5			
Ширина	Длина	Высота NS 32			
5,2	46	56,5			
Максимальные электрические данные	I _{макс.} [А]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)	
	16	400	0,2 - 4	28-12	
Расчетные данные	МЭК 60947-7-1	МЭК	UL / CUL	CSA	
				МЭК/ EN 60079-7	
	Расчетное напряжение [В]	400	300	300	-
	Номинальный ток / сечение [А] / [мм ²]	16 / 2,5	10 / -	15 / -	-
Расчетное сечение [мм ²]	2,5	-	-	-	
Диапазон сечений AWG	24 - 12	28-12	28-12	-	
Возможности подключения	однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без		
	1-жильн.	2-жильный (одинаковые жилы)	2-жильный гибкий с кабельным наконечником TWIN	Макс. сечение с гребенчатым мостиком	
	[мм ²]	[мм ²]	[мм ²]	[мм ²]	
	0,2 - 4	0,2 - 2,5	0,25 - 2,5	0,25 - 1,5	
	0,2 - 1,5	0,2 - 1,5	0,25 - 1,5	-	
	-	-	-	0,5 - 1,5	
	4	2,5	-	-	
Общие характеристики	Длина снятия изоляции [мм]	7			
	Резьба винтов	M3			
	Момент затяжки [Нм]	0,5 - 0,6			
	Изоляционный материал	PA			
	Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0			

Данные для заказа

Описание	Полюсов	Цвет
Клемма с ножевым размыкателем, для установки на монтажную рейку NS 32... или NS 35..., с обеих сторон имеются винты для крепления щупа тестера		серый
Клемма с ножевым размыкателем, для установки на монтажную рейку NS 32... или NS 35..., с обеих сторон винтовые зажимы		серый
Проходная клемма без размыкателя, с винтами для крепления щупа тестера с винтовыми зажимами		серый
Клемма с ножевым размыкателем, для установки на монтажную рейку NS 32... или NS 35..., с обеих сторон имеются винты для крепления щупа тестера, возможность установки перемычек на двух ярусах		серый
без винтового крепления для контрольного гнезда		серый
Клемма с ножевым размыкателем, для монтажа на рейку NS 35...		серый

Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
МТК-Р/Р		3104013	50
МТК-Р/Р ВU		3104097	50
МТК		3101016	50
МТК ВU		3101197	50

Данные для заказа

Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
МТК-Р/Р		3104013	50
МТК-Р/Р ВU		3104097	50
МТК		3101016	50
МТК ВU		3101197	50

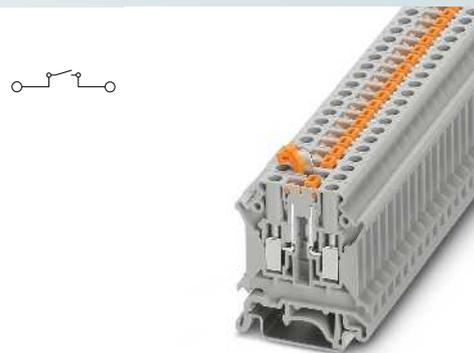
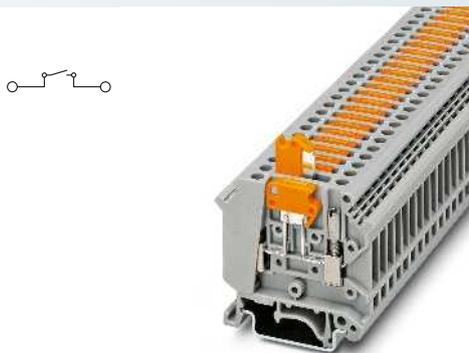
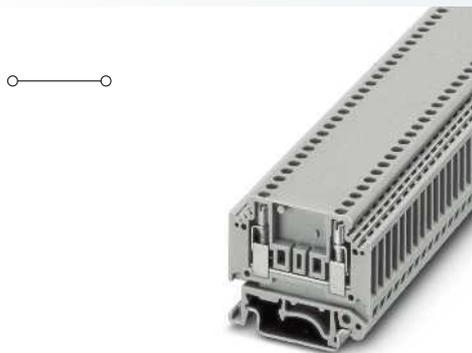
Принадлежности

Нрышка, ширина 1 мм		серый
		синий
Гребенчатый мостик, изолированный	2	серый
	3	серый
	10	серый
Разделительная перегородка, для визуального разделения и электрической изоляции клеммных групп, толщина 1,0 мм		серый
Отвертна		
Маркировка бокового паза		

D-MTK		3101029	50
D-MTK ВU		3101090	50
EBL 2- 5	12 А	2303145	10
EBL 3- 5	12 А	2303158	10
EBL 10- 5	12 А	2303132	10
АТS-MTK		3101223	50
SZG 0,6X3,5 VDE		1205121	10
ZB 5 (см. каталог 3)			

Принадлежности

D-MTK		3101029	50
D-MTK ВU		3101090	50
EBL 2- 5	12 А	2303145	10
EBL 3- 5	12 А	2303158	10
EBL 10- 5	12 А	2303132	10
АТS-MTK		3101223	50
SF-SL 0,6X3,5-100 S-VDE		1212587	10
ZB 5 (см. каталог 3)			



2,5 (4) мм², 16 А, переходная клемма, с винтом контрольного гнезда

4 (6) мм², 16 А, клемма с ножевым размыкателем с винтом контрольного гнезда

4 (6) мм², 16 А, клемма с ножевым размыкателем



Технические характеристики			
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5	
5,2	46,2	39,9	
Ширина	Длина	Высота NS 32	
5,2	46,2	44,9	
I _{макс.} [А]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
16	400	0,2 - 4	28-12
МЭК 60947-7-1			
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
400	300	600	-
16 / 2,5	10 / -	20 / -	-
2,5	-	-	-
24 - 12	28-12	28-12	-
однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
0,2 - 4	0,2 - 2,5	0,25 - 2,5	0,25 - 1,5
0,2 - 1,5	0,2 - 1,5	0,25 - 1,5	-
-	-	-	0,5 - 1,5
4	2,5	-	-
7			
M3			
0,5 - 0,6			
PA			
V0			

Технические характеристики			
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5	
6,2	51	58,5	
Ширина	Длина	Высота NS 32	
6,2	51	63,5	
I _{макс.} [А]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
16	500	0,2 - 6	22-12
МЭК 60947-7-1			
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
500	600	300	-
16 / 2,5	15 / -	15 / -	-
4	-	-	-
24 - 10	22-12	18-10	-
однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
0,2 - 6	0,2 - 4	0,25 - 4	0,25 - 2,5
0,2 - 1,5	0,2 - 1,5	0,25 - 1,5	-
-	-	-	0,5 - 2,5
4	4	-	-
8			
M3			
0,5 - 0,6			
PA			
V0			

Технические характеристики			
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5	
6,2	42,5	48,7	
Ширина	Длина	Высота NS 32	
6,2	42,5	53,7	
I _{макс.} [А]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
16	500	0,2 - 6	20-10
МЭК 60947-7-1			
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
500	600	-	-
16 / 1,5	15 / -	-	-
4	-	-	-
24 - 10	20-10	-	-
однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
0,2 - 6	0,2 - 4	0,25 - 4	0,25 - 2,5
0,2 - 1,5	0,2 - 1,5	0,25 - 1,5	-
-	-	-	0,5 - 2,5
4	4	-	-
8			
M3			
0,6 - 0,8			
PA			
V0			

Данные для заказа			
Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
МТКD-P/P		3100020	50
МТКD		3100017	50

Данные для заказа			
Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
UK 5-МТК-P/P		3004032	50
UK 5-МТК-P/P BU		3004058	50
UK 5-МТК		3004430	50

Данные для заказа			
Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
UK 5 N-MT		3000563	50

Принадлежности			
D-МТК		3101029	50
D-МТК BU		3101090	50
EBL 2-5	12 А	2303145	10
EBL 3-5	12 А	2303158	10
EBL 10-5	12 А	2303132	10
АТS-МТК		3101223	50
SZG 0,6X3,5 VDE		1205121	10

Принадлежности			
D-UK 4/10		3003020	50
EB 2-6	12 А	0201155	100
EB 3-6	12 А	0201142	100
EB 10-6	12 А	0201139	10
АТР-UK 5-МТК		3004210	50
SZG 0,6X3,5 VDE		1205121	10

Принадлежности			
D-UK 4/10		3003020	50
D-UK 4/10 BU		3003101	50
EB 2-6	16 А	0201155	100
EB 3-6	16 А	0201142	100
EB 10-6	16 А	0201139	10
SF-SL 0,6X3,5-100 S-VDE		1212587	10

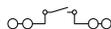
ZB 5 (см. каталог 3)

UC-TM 6, UC-TM 6 или ZB 6 (см. каталог 3)

UC-TM 6, UC-TM 6 или ZB 6 (см. каталог 3)

Клеммы с ножевым размыкателем

- Удобное обслуживание ножевого размыкателя
- Закрытый корпус двухъярусных клемм
- Небольшое смещение по высоте позволяет идентифицировать ножевой размыкатель соответствующего яруса
- Компактная конструкция, ширина всего 6,2 мм



4 (6) мм², 16 А, клемма с ножевым размыкателем, 4 подключения, с винтом контрольного гнезда



Технические характеристики				
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5		
6,2	63,5	47		
Ширина	Длина	Высота NS 32		
6,2	63,5	52		
I _{макс.} [А]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)	
16	630	0,2 - 6	30-10	
МЭК 60947-7-1				
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7	
Расчетное напряжение	[В]	630	600	600
Номинальный ток / сечение	[А] / [мм ²]	16 / 4	15 / -	15 / -
Расчетное сечение	[мм ²]	4	-	-
Диапазон сечений	AWG	24 - 10	30-10	22-10
Расчетные данные, верхний ярус				
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7	
Номинальный ток / сечение	[А] / [мм ²]	-	-	-
Возможности подключения				
	однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
1-жильн.	[мм ²]	0,2 - 6	0,2 - 4	0,25 - 4 0,25 - 1,5
2-жильный (одинаковые жилы)	[мм ²]	0,2 - 1	0,2 - 1,5	0,25 - 1,5 -
2-жильный гибкий с кабельным наконечником TWIN	[мм ²]	-	-	- 0,5 - 1
Макс. сечение с гребенчатым мостиком	[мм ²]	2,5	2,5	- -
Общие характеристики				
Длина снятия изоляции	[мм]	8		
Резьба винтов		M3		
Момент затяжки	[Нм]	0,6 - 0,8		
Изоляционный материал		PA		
Класс воспламеняемости согласно UL 94		V2		

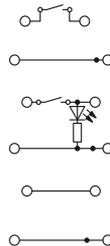
Данные для заказа

Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
UDK 4-МТК-Р/Р		2775210	50
UDK 4-МТК-Р/Р ВU		2775223	50

Принадлежности

D-UDK 4		2775113	50
D-UDK 4 ВU		2775197	50
EB 2-6	12 А	0201155	100
EB 3-6	12 А	0201142	100
EB 10-6	12 А	0201139	10
SF-SL 0,6X3,5-100 S-VDE		1212587	10

ZB 6 (см. каталог 3)



4 (4) мм², 26 А, двухъярусная клемма с ножевым размыкателем и винтовым креплением для контрольного гнезда



Технические характеристики				
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5		
6	80	68		
Ширина	Длина	Высота NS 32		
6	80	73		
I _{макс.} [А]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)	
26	400	0,2 - 4	26-12	
МЭК 60947-7-1				
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7	
Расчетное напряжение	[В]	400	300	300
Номинальный ток / сечение	[А] / [мм ²]	26 / 4	-	15 / -
Расчетное сечение	[мм ²]	4	-	-
Диапазон сечений	AWG	24 - 12	26-12	22-12
Расчетные данные, верхний ярус				
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7	
Номинальный ток / сечение	[А] / [мм ²]	12 / 4	-	-
Возможности подключения				
	однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
0,2 - 4	0,2 - 4	0,25 - 4	0,25 - 2,5	
0,2 - 1,5	0,2 - 1,5	0,25 - 1,5	-	
-	-	-	0,5 - 1,5	
-	-	-	-	
Общие характеристики				
Длина снятия изоляции	[мм]	8		
Резьба винтов		M3		
Момент затяжки	[Нм]	0,6 - 0,8		
Изоляционный материал		PA		
Класс воспламеняемости согласно UL 94		V2		

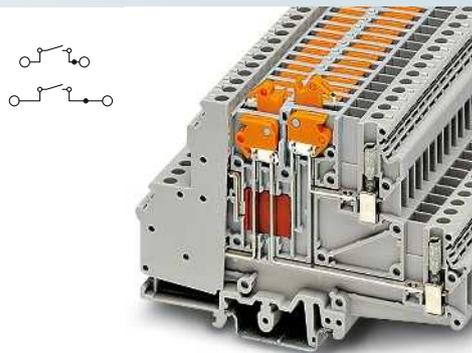
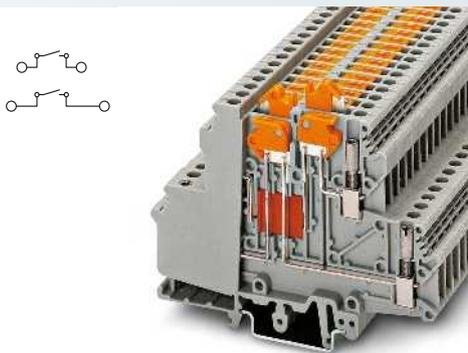
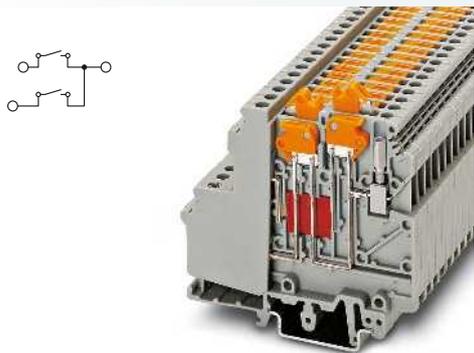
Данные для заказа

Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
UKK 5-МТК-Р/Р		2800004	50
UKK 5-МТК-Р/Р-LA 24RD/O-U		2800020	50
UKK 5-МТКD-Р/Р		2800017	50

Принадлежности

FBI 10-6	22 А	0203250	10
SZG 0,6X3,5 VDE		1205121	10

ZB 6 (см. каталог 3)



4 (4) мм², 8 А, проходная клемма, 3 подключения, с двумя ножевыми размыкателями, винт контрольного гнезда

4 (4) мм², 10 А, двухъярусная клемма, с ножевым размыкателем на каждом ярусе и винтовым креплением для контрольного гнезда

4 (4) мм², 10 А, двухъярусная клемма, с ножевым размыкателем, отверстием под перемычку на каждом ярусе и винтовым креплением для контрольного гнезда



Технические характеристики			
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5	
6,2	76,5	68,5	
Ширина	Длина	Высота NS 32	
6,2	76,5	73,5	
I _{макс.} [А]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
8	400	0,2 - 4	26-12
МЭК 60947-7-1			
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
400	300	300	-
8 / 4	8 / -	8 / -	-
4	-	-	-
24 - 12	26-12	28-12	-
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
8 / 4	-	-	-
одн.ж.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
0,2 - 4	0,2 - 4	0,25 - 4	0,25 - 2,5
0,2 - 1,5	0,2 - 1,5	0,25 - 1,5	-
-	-	-	0,5 - 2,5
-	-	-	-
8			
M3			
0,6 - 0,8			
PA			
V2			

Технические характеристики			
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5	
6,2	93	68,5	
Ширина	Длина	Высота NS 32	
6,2	93	73,5	
I _{макс.} [А]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
10	400	0,2 - 4	-
МЭК 60947-7-1			
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
400	-	300	-
10 / 4	-	15 / -	-
4	-	-	-
24 - 12	-	28-12	-
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
8 / 4	-	-	-
одн.ж.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
0,2 - 4	0,2 - 4	0,25 - 4	0,25 - 2,5
0,2 - 1,5	0,2 - 1,5	0,25 - 1,5	-
-	-	-	0,5 - 2,5
-	-	-	-
8			
M3			
0,6 - 0,8			
PA			
V2			

Технические характеристики			
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5	
6,2	106	68,5	
Ширина	Длина	Высота NS 32	
6,2	106	73,5	
I _{макс.} [А]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
10	400	0,2 - 4	-
МЭК 60947-7-1			
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
400	-	-	-
10 / 4	-	-	-
4	-	-	-
24 - 12	-	-	-
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
8 / 4	-	-	-
одн.ж.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
0,2 - 4	0,2 - 4	0,25 - 4	0,25 - 2,5
0,2 - 1,5	0,2 - 1,5	0,25 - 1,5	-
-	-	-	0,5 - 2,5
-	-	-	-
8			
M3			
0,5 - 0,6			
PA			
V2			

Данные для заказа		
Тип	Артикул №	Штук
UDMTK 5-TWIN-P/P	3101126	50
UDMTK 5-TWIN-P/P BU	3101139	50

Данные для заказа		
Тип	Артикул №	Штук
UDMTK 5-P/P	3101087	50
UDMTK 5-P/P BU	3101113	50

Данные для заказа			
Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
UDMTKB 5-P/P		3024478	50

Принадлежности		
SZG 0,6X3,5 VDE	1205121	10
ZB 6 (см. каталог 3)		

Принадлежности		
SZG 0,6X3,5 VDE	1205121	10
ZB 6 (см. каталог 3)		

Принадлежности			
FBI 10-6	10 А	0203250	10
SZG 0,6X3,5 VDE		1205121	10
ZB 6 (см. каталог 3)			

Ползунковая клемма UGSK/S

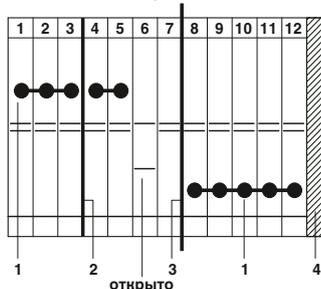
Разделительная клемма для измерительного преобразователя URTK/SS



- Для простого и наглядного контроля во вторичных цепях преобразования тока могут использоваться ползунковые клеммы UGSK/S
- С помощью перемычек и скользящих перемычек могут подключаться отдельно измерительные устройства или реле защиты
- Кроме того, ползунки в зависимости от коммутационных задач соединяются с коммутационной перемычкой
- Клеммы URTK/SS обеспечивают возможность компактного и наглядного

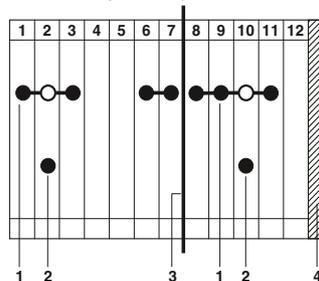
монтажа контрольных переключателей трансформаторов

Клеммы с ножевым размыкателем URTK/SS



Тип	Арт. №
1 FBRNI 10-6	2770626
2 TS-URTK/SS	0321213
3 ATS-URTK/SS	0321226
4 D-URTK/SS	0321022

Клеммы с ползунковым размыкателем UGSK/S



Тип	Арт. №
1 FB 10-GSK/S	0305174
2 GS-GSK/S	0305116
3 ATS-GSK	0304227
4 D-UGSK	0304023

Размеры

[мм]

Размеры

[мм]

Максимальные электрические данные

Расчетные данные

Расчетное напряжение	[В]
Номинальный ток / сечение	[А] / [мм ²]
Расчетное сечение	[мм ²]
Диапазон сечений	AWG

Возможности подключения

1-жильн.	[мм ²]
2-жильный (одинаковые жилы)	[мм ²]
2-жильный гибкий с кабельным наконечником TWIN	[мм ²]

Общие характеристики

Длина снятия изоляции	[мм]
Место крепления: резьба винтов / момент затяжки	- / [Нм]
Разделитель: резьба винтов / момент затяжки	- / [Нм]

Изоляционный материал
Класс воспламеняемости согласно UL 94

Описание	Полюсов	Цвет
Измерительная/разделительная клемма, для монтажа на рейку NS 32... или NS 35... с контрольными гнездами		серый
Ползунковая клемма, для монтажа на рейку NS 32... или NS 35... без ползунка		серый

Нрышка, ширина 1 мм

Нрышка, ширина 2,2 мм

Перемычка винтовая, для объединения клемм по обеим сторонам от размыкателя, разделяемая, с 10 винтами

10 серебристый

Ползунок, для коммутируемого соединения в сочетании с FB 10-GSK/S или FB-GSK

серебристый

Разделительный диск, для разделения соседних перемычек в центре клеммы, ширина 0,8 мм

Разделительная перегородка, ширина 0,8 мм

Ползунок с гнездом для щупа тестера, изолированная, для клемм UGSK/S, резьба M3,5

бесцветный

белый

красный

синий

желтый

зеленый

фиолетовый

серый

черный

Отвертка

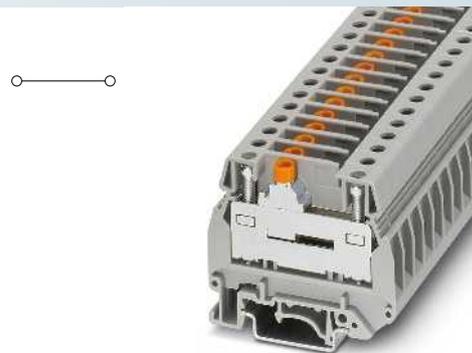
Марнировка бокового паза



4 (4) мм², 26 А, разделительная клемма измерительного трансформатора



4 (4) мм², 26 А, разделительная клемма для измерительного преобразователя, с контрольным гнездом



6 (10) мм², 57 А, клемма со скользящей перемычкой



Технические характеристики			
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5	
6,2	56,5	40	
Ширина	Длина	Высота NS 32	
6,2	56,5	45	
I _{макс.} [А]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
26	400	0,2 - 4	28-12
МЭК 60947-7-1			
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
400	300	300	-
26 / 4	20 / -	25 / -	-
4	-	-	-
24 - 12	28-12	28-12	-
однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
0,2 - 4	0,2 - 4	0,25 - 4	0,25 - 2,5
0,2 - 1,5	0,2 - 1,5	0,25 - 1,5	-
-	-	-	0,5 - 2,5
7			
M3 / 0,6 - 0,8			
M2,6 / 0,5 - 0,6			
PA			
V0			

Технические характеристики			
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5	
6,2	56,5	40	
Ширина	Длина	Высота NS 32	
6,2	56,5	45	
I _{макс.} [А]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
26	400	0,2 - 4	-
МЭК 60947-7-1			
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
400	-	-	-
26 / 4	-	-	-
4	-	-	-
24 - 12	-	-	-
однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
0,2 - 4	0,2 - 4	0,25 - 4	0,25 - 2,5
0,2 - 1,5	0,2 - 1,5	0,25 - 1,5	-
-	-	-	0,5 - 2,5
7			
M3 / 0,6 - 0,8			
M2,6 / 0,5 - 0,6			
PA			
V0			

Технические характеристики			
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5	
8,2	61	53,5	
Ширина	Длина	Высота NS 32	
8,2	61	-	
I _{макс.} [А]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
57	500	0,5 - 10	-
МЭК 60947-7-1			
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
500	-	-	-
41 / 6	-	-	-
6	-	-	-
20 - 8	-	-	-
однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
0,5 - 10	0,5 - 6	0,5 - 6	0,5 - 4
0,5 - 1,5	0,5 - 4	0,5 - 4	-
-	-	-	0,5 - 4
11			
M4 / 1,5 - 1,8			
- / -			
PA			
V2			

Данные для заказа			
Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
URTK/SS		0321019	50

Данные для заказа			
Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
URTK/SS-PSB		3056608	50

Данные для заказа			
Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
UGSK/S + GS		0313085	50
UGSK/S		0305080	50

Принадлежности			
D-URTK/SS		0321022	50
FBRNI 10-6 N	26 А	2770626	10
TS-URTK/SS		0321213	50
ATS-URTK/SS		0321226	100
SF-SL 0,6X3,5-100 S-VDE		1212587	10

Принадлежности			
D-URTK/SS		0321022	50
TS-URTK/SS		0321213	50
ATS-URTK/SS		0321226	100
SF-SL 0,6X3,5-100 S-VDE		1212587	10

Принадлежности			
D-UGSK		0304023	50
FB 10- GSK/S	43 А	0305174	10
GS-GSK/S		0305116	100
TS-GSK		0304214	50
ATS-GSK		0304227	50
PSBJ-GSK/S FARBLOS		0305394	10
PSBJ-GSK/S WH		0305310	10
PSBJ-GSK/S RD		0305323	10
PSBJ-GSK/S BU		0305336	10
PSBJ-GSK/S YE		0305349	10
PSBJ-GSK/S GN		0305352	10
PSBJ-GSK/S VT		0305365	10
PSBJ-GSK/S GY		0305378	10
PSBJ-GSK/S BK		0305381	10
SZS 1,0X4,0 VDE		1205066	10

ZB 6 (см. каталог 3)

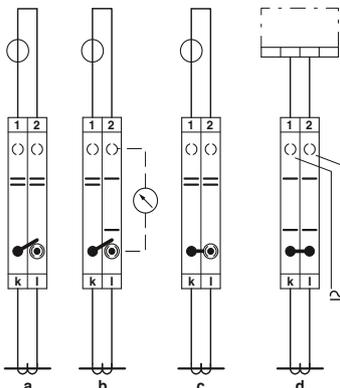
ZB 6 (см. каталог 3)

ZB 8 (см. каталог 3)

Разделительная клемма для измерительного преобразователя URTK/S...

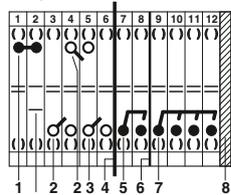


- Для простого и наглядного контроля во вторичных цепях преобразования тока могут использоваться контрольные разделительные клеммы семейства URTK/S
- С обеих сторон от зоны размыкания клемма URTK/S оснащена контрольным гнездом, которое может использоваться для параллельного подключения соседних клемм
- Клеммы URTK/S-BEN ... оснащаются винтами под контрольные гнезда диаметром 4 мм



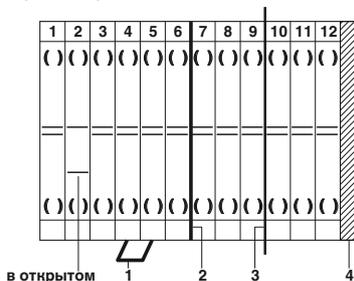
- Контрольные разделительные клеммы URTK/S и URTK/S-BEN 10 позволяют выполнять коммутирование путем установки двух клемм на каждой цепи трансформатора тока.
- a Нормальный режим
- b Контроль измеряемых значений
- c Закорачивание преобразователя
- d Проверка реле

Измерительные клеммы URTK/S



открыто	
Тип	Арт. №
1 FB 10-RTK/S	0311171
2 USB 2-RTK/S	0311278
3 ASB 2-RTK/S	0311281
4 ATS-RTK	0310224
5 SB 2-RTK/S	0311236
6 TS-RTK	0310211
7 SB 4-RTK/S	0311265
8 D-URTK	0310020

Контрольные разделительные клеммы URTK/S-BEN 10



в открытом состоянии	
Тип	Арт. №
1 EB 2-8	0202154
2 TS-RTK-BEN	0308210
3 ATS-RTK-BEN	0308223
4 D-URTK/S-BEN	0308029

Размеры	[мм]
---------	------

Размеры	[мм]
---------	------

Максимальные электрические данные	
-----------------------------------	--

Расчетные данные	
------------------	--

Расчетное напряжение	[В]
Номинальный ток / сечение	[А] / [мм ²]
Расчетное сечение	[мм ²]
Диапазон сечений	AWG

Возможности подключения	
-------------------------	--

1-жильн.	[мм ²]
2-жильный (одинаковые жилы)	[мм ²]
2-жильный гибкий с кабельным наконечником TWIN	[мм ²]
Макс. сечение с гребенчатым мостиком	[мм ²]

Общие характеристики	
----------------------	--

Длина снятия изоляции	[мм]
Место крепления: резьба винтов / момент затяжки	- / [Нм]
Разделитель: резьба винтов / момент затяжки	- / [Нм]

Изоляционный материал	
Класс воспламеняемости согласно UL 94	

Описание	Полюсов	Цвет
----------	---------	------

Клемма, для монтажа на рейку NS 32... или NS 35...		серый
--	--	-------

Нрышка, ширина 2,2 мм		серый
-----------------------	--	-------

Гребенчатая перемычка, полностью изолированная		
--	--	--

	2	серый
	3	серый
	4	серый
	10	серый

Перемычка винтовая, для объединения клемм по обеим сторонам от размыкателя, разделяемая, с 10 винтами		
---	--	--

Номмутационные перемычки для 2 клемм, с обеих сторон могут быть установлены перегородки, с 2 винтами захват внутрь	2	сербристый
захват наружу	2	сербристый

Номмутационные перемычки для 2 клемм, с 2 винтами	2	сербристый
---	---	------------

Номмутационная перемычка, для 3-контактного закорачивания связанных трансформаторов тока, 4 винта	4	сербристый
---	---	------------

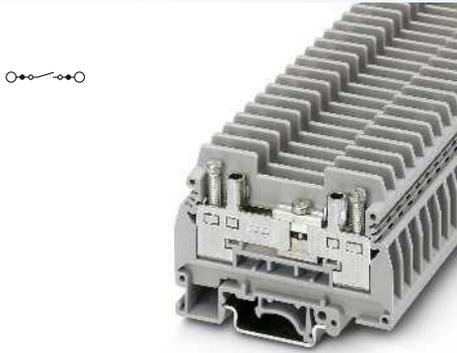
Перегородка, для электрического разделения соседних перемычек по центру клеммы		серый
--	--	-------

Разделительная перегородка, для визуального и электрического разделения клеммных групп		серый
--	--	-------

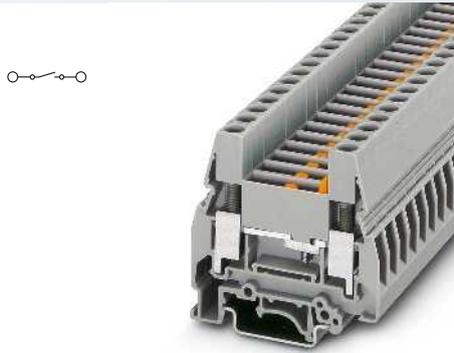
Блокировочное устройство, предотвращает перемещение ползунка		белый
--	--	-------

Отвертка

Маркировка бокового паза



6 (10) мм², 57 А, разделительная клемма измерительного трансформатора



10 (16) мм², 76 А, разделительная клемма измерительного трансформатора



Технические характеристики			
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5	
8,2	72	51,5	
Ширина	Длина	Высота NS 32	
8,2	72	56,5	
I _{макс.} [А]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
57	400	0,5 - 10	26-8
МЭК 60947-7-1			
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
400	300	300	-
41 / 6	50 / -	40 / -	-
6	-	-	-
20 - 8	26-8	26-10	-
однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
0,5 - 10	0,5 - 6	0,5 - 6	0,5 - 4
0,5 - 2,5	0,5 - 6	0,5 - 4	-
-	-	-	0,5 - 4
-	-	-	-
13			
M4 / 1,2 - 1,5			
M3 / 0,6 - 0,8			
PA			
V0			

Технические характеристики			
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5	
8,2	61	58,5	
Ширина	Длина	Высота NS 32	
8,2	61	63,5	
I _{макс.} [А]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
76	500	0,5 - 16	26-8
МЭК 60947-7-1			
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
500	600	600	-
57 / 10	50 / -	55 / -	-
10	-	-	-
20 - 6	26-8	26-8	-
однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
0,5 - 16	0,5 - 10	0,5 - 10	0,5 - 6
0,5 - 10	0,5 - 6	0,5 - 4	-
-	-	-	0,5 - 4
10	10	-	-
11			
M4 / 1,5 - 1,8			
M3 / 0,6 - 0,8			
PA			
V0			

Данные для заказа			
Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
URTK/S		0311087	50

Данные для заказа			
Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
URTK/S-BEN 10		0309109	50

Принадлежности			
D-URTK		0310020	50
EB 2- 8	41 А	0202154	100
EB 3- 8	41 А	0202141	100
EB 4- 8	41 А	0202142	100
EB 10- 8	41 А	0202138	10
FB 10- RTK/S	41 А	0311171	10
USB 2-RTK/S	35 А	0311278	10
ASB 2-RTK/S	35 А	0311281	10
SB 2-RTK/S	35 А	0311236	10
SB 4-RTK/S	35 А	0311265	10
TS-RTK		0310211	50
ATS-RTK		0310224	50
S		0308359	100
SZS 1,0X4,0 VDE		1205066	10

Принадлежности			
D-URTK/S-BEN		0308029	50
EB 2- 8	41 А	0202154	100
EB 3- 8	41 А	0202141	100
EB 4- 8	41 А	0202142	100
EB 10- 8	41 А	0202138	10
TS-RTK-BEN		0308210	50
ATS-RTK-BEN		0308223	100
SZG 0,9X6,5 VDE		1205134	10

ZB 8 (см. каталог 3)

ZB 8 (см. каталог 3)

Разделительные клеммы для измерительных преобразователей UK 6-T

- Для простого и наглядного контроля во вторичных цепях преобразования тока могут использоваться разделительные клеммы семейства UK 6-T
- Компактная конструкция
- Коммутационные перемычки с гнездами для контрольного штекера и без них

CLIP PROJECT planning обеспечивает возможность быстрого и удобного планирования и проектирования клеммных колодок без ошибок.

Примечания:

Другие гнезда для контрольного штекера представлены на сайте phoenixcontact.net/products



6 (10) мм², 57 А, разделительная клемма, с контрольным гнездом



Технические характеристики

Размеры	[мм]	
Размеры	[мм]	
Максимальные электрические данные		
$I_{\text{макс.}}$ [А]	$U_{\text{макс.}}$ [В]	макс. Ø [мм ²] AWG (UL)
57	500	0,5 - 10 26-8
Расчетные данные		
Расчетное напряжение	[В]	500
Номинальный ток / сечение	[А] / [мм ²]	41 / 6
Расчетное сечение	[мм ²]	6
Диапазон сечений	AWG	20 - 8
Возможности подключения		
1-жильн.	[мм ²]	0,5 - 10
2-жильный (одинаковые жилы)	[мм ²]	0,5 - 2,5
2-жильный гибкий с кабельным наконечником TWIN	[мм ²]	0,5 - 4
Общие характеристики		
Длина снятия изоляции	[мм]	10
Место крепления: резьба винтов / момент затяжки	- / [Нм]	M4 / 1,5 - 1,6
Разделитель: резьба винтов / момент затяжки	- / [Нм]	M3 / 0,6 - 0,8
Момент затяжки: контрольные гнезда, винтовые мостики, коммутационные перемычки	[Нм]	0,6 - 0,8
Изоляционный материал		PA
Класс воспламеняемости согласно UL 94		V0

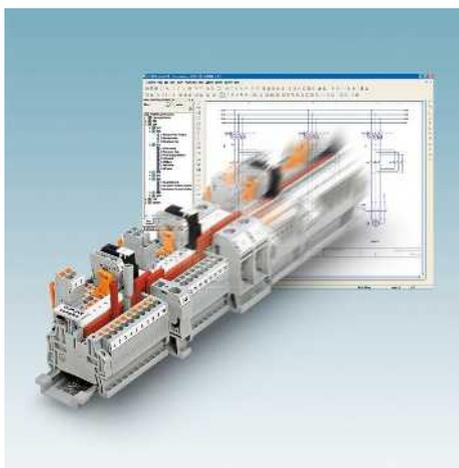
Данные для заказа

Описание	Полосов	Цвет	Тип	$I_{\text{макс.}}$	Артикул №	Штук
Клемма с размыкателем и контрольными гнездами		серый	UK 6-T-P	24 А	3072800	50
Клемма с замыкателем		серый				
Проходная клемма		серый				

Принадлежности

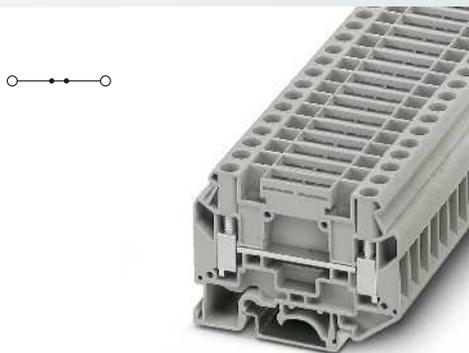
Крышка, ширина 2,2 мм		серый	D-UK 6-T		3072802	50
Мостик винтовой, 10-полюсный	10	серебристый	SCBI 10-8,15	24 А	3245134	10
Коммутационная перемычка с изоляцией, 10-контактная	10	серебристый	SCBI 10-8,15 ISO	24 А	3000417	10
Коммутационная перемычка			SB 6-T 2-8	32 А	3075842	10
	2	оранжевый	SB 6-T 3-8	32 А	3075843	10
	3	оранжевый	SB 6-T 4-8	32 А	3075844	10
	4	оранжевый				
Коммутационная перемычка, с гнездами для контрольного штекера			SBP-TB 6-T 2-8	32 А	3070321	10
	2	оранжевый	SBP-TB 6-T 3-8	32 А	3070322	10
	3	оранжевый	SBP-TB 6-T 4-8	32 А	3070323	10
	4	оранжевый	TPS 3/20/5		3246586	10
Гнездо для щупа тестера		серебристый	PSBJ 6-T OG		3070320	10
Гнездо для щупа тестера, изолированное		оранжевый	PS-8/2,3MM RD		3048564	10
Корпус модульного штекера для подключения тестера, маркируется с помощью ZB 8		красный	MPS-MT/ 4MM		3048577	10
Диаметр 4 мм		серебристый	KSS 8		0311540	10
Короткозамыкающий штекер, для соединения соседних клеммных модулей, полностью изолированный, 2-контактный, $I_{\text{макс.}}$ 20 А		черный	KSS 4-8		0309549	10
Отвертка		черный	SF-SL 0,8X4,0-100 S-VDE		1212588	10

Маркировка бонового паза	UC-TM 8, UC-TM 8 или ZB 8 (см. каталог 3)
--------------------------	---

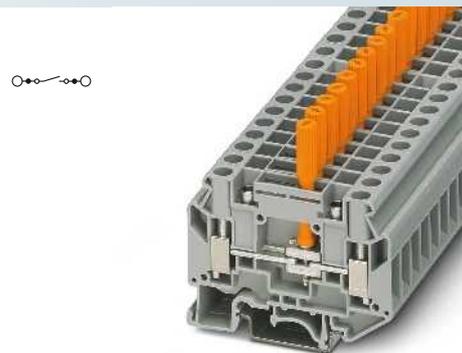




6 (10) мм², 57 А, разделительная клемма



6 (10) мм², 57 А, проходная клемма



6 (10) мм², 57 А, разделительная клемма



Технические характеристики			
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5	
8,2	66,5	48	
Ширина	Длина	Высота NS 32	
8,2	66,5	53	
I _{макс.} [A]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
57	500	0,5 - 10	26-8
МЭК 60947-7-1			
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
500	600	600	-
41 / 6	30	30 / -	-
6	-	-	-
20 - 8	26-8	26-8	-
однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
0,5 - 10	0,5 - 6	0,5 - 6	0,5 - 6
0,5 - 2,5	0,5 - 4	0,5 - 2,5	-
-	-	-	0,5 - 4
10	M4 / 1,5 - 1,6		
M3 / 0,6 - 0,8	-		
PA	V0		

Технические характеристики			
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5	
8,2	66,5	48	
Ширина	Длина	Высота NS 32	
8,2	66,5	53	
I _{макс.} [A]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
57	800	0,5 - 10	26-8
МЭК 60947-7-1			
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
800	600	600	-
41 / 6	30	30 / -	-
6	-	-	-
20 - 8	26-8	26-8	-
однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
0,5 - 10	0,5 - 6	0,5 - 6	0,5 - 6
0,5 - 2,5	0,5 - 4	0,5 - 2,5	-
-	-	-	0,5 - 4
10	M4 / 1,5 - 1,6		
- / -	-		
0,6 - 0,8	-		
PA	V0		

Технические характеристики			
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5	
8,2	66,5	66	
Ширина	Длина	Высота NS 32	
8,2	66,5	71	
I _{макс.} [A]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
57	500	0,5 - 10	26-8
МЭК 60947-7-1			
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
500	600	600	-
41 / 6	30	30 / -	-
6	-	-	-
20 - 8	26-8	26-8	-
однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
0,5 - 10	0,5 - 6	0,5 - 6	0,5 - 6
0,5 - 2,5	0,5 - 4	0,5 - 2,5	-
-	-	-	0,5 - 4
10	M4 / 1,5 - 1,6		
- / -	-		
-	-		
PA	V0		

Данные для заказа			
Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
UK 6-T		3072803	50

Данные для заказа			
Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
UKD 6		3072801	50

Данные для заказа			
Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
UK 6-TK-P		3072804	50

Принадлежности			
D-UK 6-T		3072802	50
SCBI 10-8,15	24 А	3245134	10
SCBI 10-8,15 ISO	24 А	3000417	10
SB 6-T 2-8	32 А	3075842	10
SB 6-T 3-8	32 А	3075843	10
SB 6-T 4-8	32 А	3075844	10
SBP-TB 6-T 2-8	32 А	3070321	10
SBP-TB 6-T 3-8	32 А	3070322	10
SBP-TB 6-T 4-8	32 А	3070323	10
TPS 3/20/5		3246586	10
PSBJ 6-T OG		3070320	10
PS-8/2,3MM RD		3048564	10
MPS-MT/ 4MM		3048577	10
KSS 8		0311540	10
KSS 4-8		0309549	10
SF-SL 0,8X4,0-100 S-VDE		1212588	10

Принадлежности			
D-UK 6-T		3072802	50
SCBI 10-8,15	24 А	3245134	10
SCBI 10-8,15 ISO	24 А	3000417	10
SB 6-T 2-8	32 А	3075842	10
SB 6-T 3-8	32 А	3075843	10
SB 6-T 4-8	32 А	3075844	10
SBP-TB 6-T 2-8	32 А	3070321	10
SBP-TB 6-T 3-8	32 А	3070322	10
SBP-TB 6-T 4-8	32 А	3070323	10
TPS 3/20/5		3246586	10
PSBJ 6-T OG		3070320	10
PS-8/2,3MM RD		3048564	10
MPS-MT/ 4MM		3048577	10
KSS 8		0311540	10
KSS 4-8		0309549	10
SF-SL 0,8X4,0-100 S-VDE		1212588	10

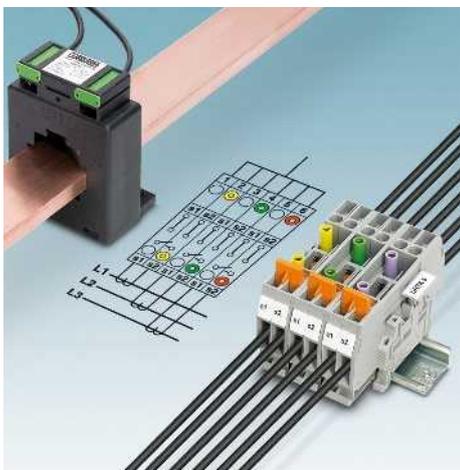
Принадлежности			
D-UK 6-T		3072802	50
SCBI 10-8,15	24 А	3245134	10
SCBI 10-8,15 ISO	24 А	3000417	10
TPS 3/20/5		3246586	10
PSBJ 6-T OG		3070320	10
PS-8/2,3MM RD		3048564	10
MPS-MT/ 4MM		3048577	10
KSS 8		0311540	10
KSS 4-8		0309549	10
SF-SL 0,8X4,0-100 S-VDE		1212588	10

UC-TM 8, UC-TM 8 или ZB 8 (см. каталог 3)

UC-TM 8, UC-TM 8 или ZB 8 (см. каталог 3)

UC-TM 8, UC-TM 8 или ZB 8 (см. каталог 3)

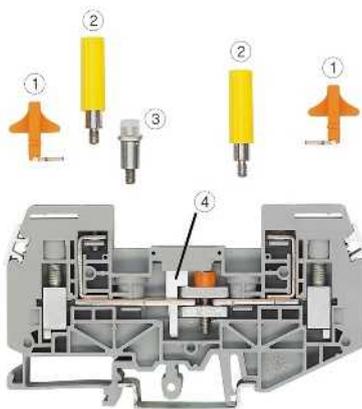
Разделительные клеммы измерительных преобразователей и клеммы с ползунковыми размыкателями URTK 6 / UGSK 6



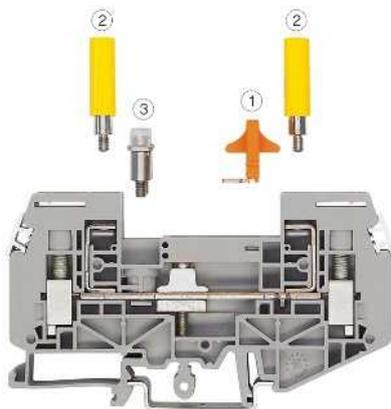
- Разделительная клемма измерительного преобразователя URTK 6 и клемма с ползунковым размыкателем UGSK 6 разработаны специально для применения во вторичных цепях трансформатора тока
- Возможность двухстороннего шунтирования с помощью жестких коммутируемых перемычек и контрольных гнезд диаметром 4 мм



- Разнообразные принадлежности для клемм измерительных преобразователей с винтовыми зажимами URTK 6 можно использовать с клеммами измерительных преобразователей с пружинными зажимами SRTK 6
- Более подробная информация и технические данные для вариантов с пружинными зажимами приведены на стр. 186



- Для измерительной цепи трансформатора тока требуются всего две контрольные разделительные клеммы URTK 6
 - Более компактное решение по сравнению с аналогичной схемой, использующей клеммы с ползунковым размыкателем
- 1 Коммутационная перемычка SB...
 - 2 Гнезда контрольных штекеров диаметром 4 мм PSBJ-URTK 6...
 - 3 Жесткая перемычка для поперечного подсоединения FBRI 10-8 N
 - 4 Блокировочное устройство S-URTK/SP



- Клемма с ползунковым размыкателем UGSK 6 для индивидуального подсоединения нескольких измерительных устройств или защитных реле
 - В зависимости от задачи коммутации ползунок контактирует с перемычкой
- 1 Коммутационная перемычка SB...
 - 2 Гнезда контрольных штекеров диаметром 4 мм PSBJ-URTK 6...
 - 3 Жесткая перемычка для поперечного подсоединения FBRI 10-8 N

Примечания:

Гнезда для щупов тестеров других типов приведены на стр. 565.

Описание подходящих крышек для клеммных колодок AP-ME и AH-ME приведено в каталоге 3.

Размеры

[мм]

Размеры

[мм]

Максимальные электрические данные

Расчетные данные

Расчетное напряжение	[В]
Номинальный ток / сечение	[А] / [мм ²]
Расчетное сечение	[мм ²]
Диапазон сечений	AWG

Возможности подключения

1-жильн.	[мм ²]
2-жильный (одинаковые жилы)	[мм ²]
2-жильный гибкий с кабельным наконечником TWIN	[мм ²]

Общие характеристики

Длина снятия изоляции	[мм]
Место крепления: резьба винтов / момент затяжки	- / [Нм]
Разделитель: резьба винтов / момент затяжки	- / [Нм]

Момент затяжки: контрольные гнезда, винтовые мостики, коммутационные перемычки	[Нм]
Изоляционный материал	
Класс воспламеняемости согласно UL 94	

Описание	Полюсов	Цвет
Клемма с размыкателем для измерительного преобразователя, для монтажа на рейку NS 35... или NS 32...		серый
Прходная клемма, для установки на несущую рейку NS 32... или NS 35...		серый

Крышка, ширина 2 мм	серый
---------------------	-------

Подвижный мостик, в комплекте с винтами		
	2	оранжевый
	3	оранжевый
	4	оранжевый
	10	оранжевый
для соединения несоседних клемм	10	оранжевый

Жесткая перемычка, изолированная	10	серебристый
Блокировочное устройство, предотвращает перемещение ползунка		белый

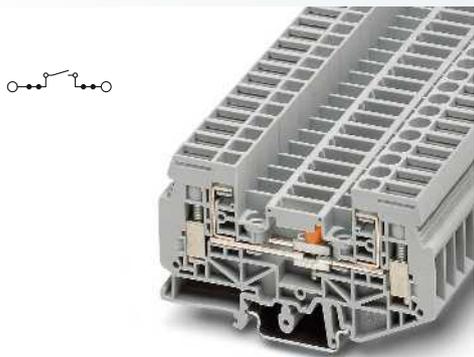
Нортозамыкающая вилка, для соединения соседних клеммных модулей, полностью изолированная, 2-полюсная		черный
--	--	--------

Гнездо для щупа тестера, изолированное		черный
		бесцветный
		синий
		желтый
		зеленый
		фиолетовый

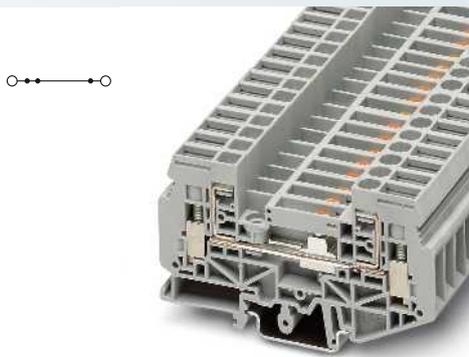
Отвертка, для контрольных гнезд

Отвертка, для контрольных гнезд

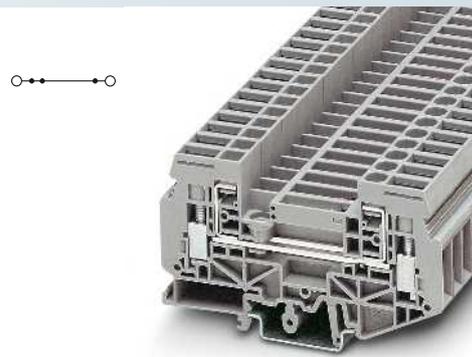
Маркировка бокового паза



6 (10) мм², 57 А, разделительная клемма из-мерительного трансформатора



6 (10) мм², 57 А, клемма со скользящей пе-ремычкой



6 (10) мм², 57 А, проходная клемма, с одина-новыми контурами



Технические характеристики			
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5	
8,2	91	51	
Ширина	Длина	Высота NS 32	
8,2	91	56	
I _{макс.} [А]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
57	500	0,5 - 10	26-8
МЭК 60947-7-1			
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
500	300	-	-
41 / 6	50 / -	-	-
6	-	-	-
20 - 8	26-8	-	-
однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
0,5 - 10	0,5 - 6	0,5 - 6	0,5 - 6
0,5 - 2,5	0,5 - 4	0,5 - 2,5	-
-	-	-	0,5 - 4
10			
M4 / 1,2 - 1,4			
M3 / 0,6 - 0,8			
0,6 - 0,8			
PA			
V0			

Технические характеристики			
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5	
8,2	91	51	
Ширина	Длина	Высота NS 32	
8,2	91	-	
I _{макс.} [А]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
57	400	0,5 - 10	26-8
МЭК 60947-7-1			
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
400	300	-	-
41 / 6	50 / -	-	-
6	-	-	-
20 - 8	26-8	-	-
однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
0,5 - 10	0,5 - 6	0,5 - 6	0,5 - 6
0,5 - 2,5	0,5 - 4	0,5 - 2,5	-
-	-	-	0,5 - 4
10			
M4 / 1,2 - 1,4			
- / -			
-			
PA			
V0			

Технические характеристики			
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5	
8,2	91	51	
Ширина	Длина	Высота NS 32	
8,2	91	56	
I _{макс.} [А]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
57	500	0,5 - 10	26-8
МЭК 60947-7-1			
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
500	300	-	-
41 / 6	50 / -	-	-
6	-	-	-
20 - 8	26-8	-	-
однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
0,5 - 10	0,5 - 6	0,5 - 6	0,5 - 6
0,5 - 2,5	0,5 - 4	0,5 - 2,5	-
-	-	-	0,5 - 4
10			
M4 / 1,2 - 1,4			
- / -			
0,6 - 0,8			
PA			
V0			

Данные для заказа			
Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
URTK 6		3026272	50

Данные для заказа			
Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
UGSK 6		3026285	50

Данные для заказа			
Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
URDK 6		3026706	50

Принадлежности			
D-URTK 6		3026340	10
SB 2-8-T	41 А	3026366	10
SB 3-8-T	41 А	3026492	10
SB 4-8-T	41 А	3026379	10
SB 10-8-T	41 А	3026382	10
SB 10-8-T SO	41 А	3026395	10
FBRI 10-8 N	45 А	2772080	10
S-URTK/SP		0311155	50
KSSI 2-8		3000722	10
KSSI 4-8		3000735	10
PSBJ-URTK 6 FARBLOS		3026450	10
PSBJ-URTK 6 BU		3026434	10
PSBJ-URTK 6 YE		3026405	10
PSBJ-URTK 6 GN		3026418	10
PSBJ-URTK 6 VT		3026421	10
SZS 1,0X4,0 VDE		1205066	10
SF-SL 0,6X3,5-100 S-VDE		1212587	10

Принадлежности			
D-URTK 6		3026340	10
SB 2-8-T	41 А	3026366	10
SB 3-8-T	41 А	3026492	10
SB 4-8-T	41 А	3026379	10
SB 10-8-T	41 А	3026382	10
SB 10-8-T SO	41 А	3026395	10
FBRI 10-8 N	45 А	2772080	10
KSSI 2-8		3000722	10
KSSI 4-8		3000735	10
PSBJ-URTK 6 FARBLOS		3026450	10
PSBJ-URTK 6 BU		3026434	10
PSBJ-URTK 6 YE		3026405	10
PSBJ-URTK 6 GN		3026418	10
PSBJ-URTK 6 VT		3026421	10
SZS 1,0X4,0 VDE		1205066	10
SF-SL 0,6X3,5-100 S-VDE		1212587	10

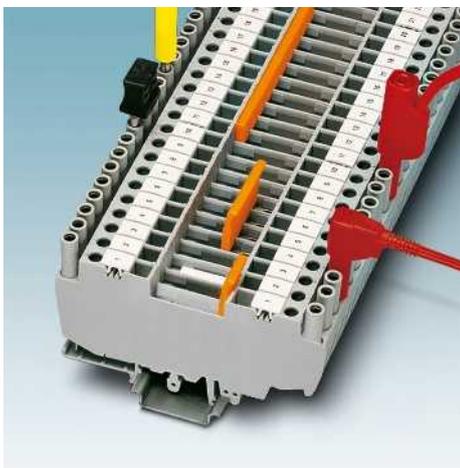
Принадлежности			
D-URTK 6		3026340	10
SB 2-8-T	41 А	3026366	10
SB 3-8-T	41 А	3026492	10
SB 4-8-T	41 А	3026379	10
SB 10-8-T	41 А	3026382	10
SB 10-8-T SO	41 А	3026395	10
FBRI 10-8 N	45 А	2772080	10
KSSI 2-8		3000722	10
KSSI 4-8		3000735	10
PSBJ-URTK 6 FARBLOS		3026450	10
PSBJ-URTK 6 BU		3026434	10
PSBJ-URTK 6 YE		3026405	10
PSBJ-URTK 6 GN		3026418	10
PSBJ-URTK 6 VT		3026421	10
SZS 1,0X4,0 VDE		1205066	10
SF-SL 0,6X3,5-100 S-VDE		1212587	10

UC-TM 8, UC-TM 8 или ZB 8 (см. каталог 3)

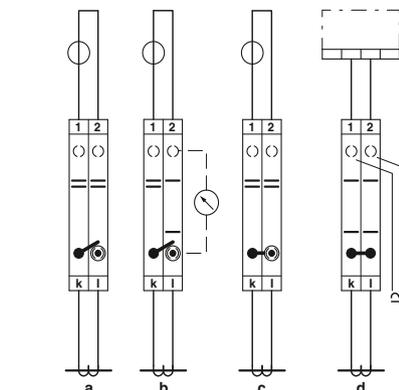
UC-TM 8, UC-TM 8 или ZB 8 (см. каталог 3)

UC-TM 8, UC-TM 8 или ZB 8 (см. каталог 3)

Разделительные клеммы для измерительного преобразователя URTK/SP



- Контрольные разделительные клеммы URTK/SP предназначены для проведения контрольно-измерительных работ во вторичных цепях трансформатора тока
- Клеммы могут оснащаться переключателями с обеих сторон
- Контрольные гнезда с защитой от прикосновений и диаметром 4 мм предусмотрены
- Клемма URTKD/SP может использоваться в качестве проходной клеммы в корпусе без выступов без функции разделения



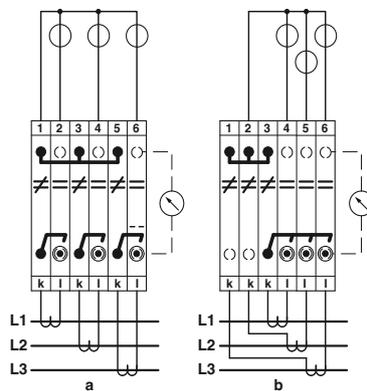
- Разделительная клемма измерительного преобразователя URTK/SP и 2-контактная коммутационная переключательная SB 2-URTK/SP обеспечивают возможность выполнения любых задач в области коммутирования цепей трансформаторов тока
- a Нормальный режим
- b Контроль измеряемых значений
- c Закорачивание преобразователя
- d Проверка реле

Контрольная разделительная клемма URTK/SP



в открытом состоянии

Тип	ном. арт.
1 FBI 10-8	0203263
FB 10-URTK/SP	0311663
2 ISSBI 10-8	0301534
+ IS-K 10	1303337
3 ATP-URTK/SP	0311139
4 SB 2-URTK/SP	0360012
5 SB 4-URTK/SP	0360025



- Пример подключения
- a Трехфазные трансформаторы тока
 - б Связанные трехфазные трансформаторы тока

Размеры

[мм]

Размеры

[мм]

Максимальные электрические данные

Расчетные данные

Расчетное напряжение	[В]
Номинальный ток / сечение	[А] / [мм ²]
Расчетное сечение	[мм ²]
Диапазон сечений	AWG

Возможности подключения

1-жильн.	[мм ²]
2-жильный (одинаковые жилы)	[мм ²]
2-жильный гибкий с кабельным наконечником TWIN	[мм ²]

Общие характеристики

Длина снятия изоляции	[мм]
Место крепления: резьба винтов / момент затяжки	- / [Нм]
Разделитель: резьба винтов / момент затяжки	- / [Нм]

Изоляционный материал
Класс воспламеняемости согласно UL 94

Описание	Полюсов	Цвет
Клемма с размыкателем для измерительного преобразователя, для монтажа на рейку NS 35... или NS 32 ...		серый
Проходная клемма, для установки на несущую рейку NS 32... или NS 35...		серый

Жесткая переключательная, изолированная

10 серебристый

Переключательная винтовая, для объединения клемм по обеим сторонам от размыкателя, изолированная, разделяемая с 10 винтами

10 серебристый

Коммутационные переключательные для 2 клемм, для объединения клемм по обеим сторонам от размыкателя, захват внутрь, с 2 винтами

2 серебристый

4 серебристый

Винтовая переключательная, разделяемая, с 10 винтами, для объединения выводов изоляционными опорами IS-K...

10 серебристый

Изоляционная опора, используется в качестве проставки для коммутационной переключательной

серый

Блокировочное устройство, предотвращает перемещение ползунка

белый

Разделительная пластина между отсеками, ширина 2 мм

серый

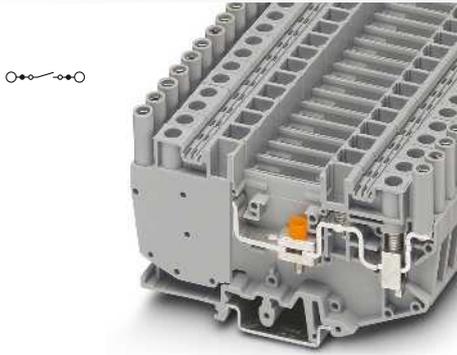
Нортозамыкающая вилка, для соединения соседних клеммных модулей, полностью изолированная, 2-полюсная

черный

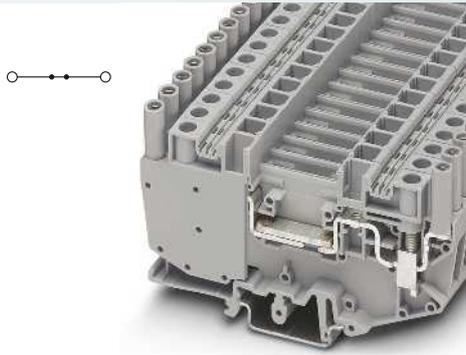
черный

Отвертка

Маркировка бокового паза



6 (10) мм², 50 А, разделительная клемма из-мерительного трансформатора



6 (10) мм², 50 А, проходная клемма, с одина-ковыми контурами



Короткозамыкающие штенеры



Технические характеристики			
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5	
8,2	99,5	59	
Ширина	Длина	Высота NS 32	
8,2	99,5	64	
I _{макс.} [А]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
50	500	0,5 - 10	26-8
МЭК 60947-7-1			
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
500	300	300	-
41 / 6	45 / -	45 / -	-
6	-	-	-
20 - 8	26-8	26-8	-
однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
0,5 - 10	0,5 - 6	0,5 - 6	0,5 - 6
0,5 - 2,5	0,5 - 4	0,5 - 2,5	-
-	-	-	0,5 - 4
11			
M4 / 1,5 - 1,8			
M3 / 0,6 - 0,8			
PA			
V0			

Технические характеристики			
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5	
8,2	99,5	59	
Ширина	Длина	Высота NS 32	
8,2	99,5	64	
I _{макс.} [А]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
50	500	0,5 - 10	-
МЭК 60947-7-1			
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
500	-	-	-
41 / 6	-	-	-
6	-	-	-
20 - 8	-	-	-
однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
0,5 - 10	0,5 - 6	0,5 - 6	0,5 - 6
0,5 - 2,5	0,5 - 4	0,5 - 2,5	-
-	-	-	0,5 - 4
11			
M4 / 1,5 - 1,8			
-/ -			
PA			
V0			

Технические характеристики			
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5	
16,2	11	-	
Ширина	Длина	Высота NS 32	
16,2	11	-	
		макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
		-	-
МЭК			
UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7	
-	-	-	
- / -	-	-	
-	-	-	
-	-	-	
однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
-	-	-	
-	-	-	
-	-	-	
11			
-/ -			
-/ -			
PA			
V0			

Данные для заказа			
Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
URTK/SP		0311126	50

Данные для заказа			
Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
URTKD/SP		0311142	50

Данные для заказа			
Тип		Артикул №	Штук

Принадлежности			
FBI 10- 8	50 А	0203263	10
FB 10- URTK/SP	50 А	0311663	10
SB 2-URTK/SP	35 А	0360012	10
SB 4-URTK/SP	35 А	0360025	10
ISSBI 10- 8	35 А	0301534	10
IS-K 10		1303337	100
S-URTK/SP		0311155	50
ATP-URTK/SP		0311139	10
SZS 1,0X4,0 VDE		1205066	10
ZB 8 (см. каталог 3)			

Принадлежности			
FBI 10- 8	50 А	0203263	10
FB 10- URTK/SP	50 А	0311663	10
SB 2-URTK/SP	35 А	0360012	10
SB 4-URTK/SP	35 А	0360025	10
ISSBI 10- 8	35 А	0301534	10
IS-K 10		1303337	100
ATP-URTK/SP		0311139	10
SZS 1,0X4,0 VDE		1205066	10
ZB 8 (см. каталог 3)			

Принадлежности			
KSSI 2-8		3000722	10
KSSI 4-8		3000735	10

Винтовые клеммы для подключения измерит. преобразователей с разделит. контрольным штекером UK 4-SD

Данная разделительная клемма имеет множество преимуществ, особенно для контроля измерительных и сигнальных цепей:

- Одновременное прерывание одной или нескольких соседних разделительных клемм путем использования разделительного штекера PS 6-DI-SD
- Надежное, бесперебойное подключение к сети измерительных приборов при помощи разделительного контрольного штекера PS 6-CT-SD
- Надежное контактирование потенциалов после размыкания точки разделения при использовании разделительного контрольного штекера PS 6-VT-SD
- Точки подключения в контрольных штекерах дают возможность создавать разводку индивидуальных контрольных приложений.
- Простое распределение потенциалов в клеммной колодке при помощи вставных перемычек

CLIP PROJECT planning обеспечивает возможность быстрого и удобного планирования и проектирования клеммных колодок без ошибок.

Примеры схем

- нормальный режим: штекер не вставлен
- контроль изм. значений: закольцовывание изм. прибора с разделительным контрольным штекером PS 6-CT-SD
- короткое замыкание преобразователя тока: измерение разделено на два полюса



4 (6) мм², разделит. клемма для измерит. преобразователя



Технические характеристики

Размеры	[мм]				
Размеры	[мм]				
Максимальные электрические данные					
Расчетные данные					
Расчетное напряжение	[В]	500	300	-	-
Номинальный ток / сечение	[А] / [мм ²]	10 / 4	10	-	-
Расчетное сечение	[мм ²]	4	-	-	-
Диапазон сечений	AWG	20 - 10	20-10	-	-
Возможности подключения			однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без
1-жильн.	[мм ²]	0,5 - 6	0,5 - 4	0,5 - 4	0,5 - 4
2-жильный (одинаковые жилы)	[мм ²]	0,5 - 1,5	0,5 - 1,5	0,5 - 1,5	-
2-жильный гибкий с кабельным наконечником TWIN	[мм ²]	-	-	-	0,5 - 1,5
Общие характеристики					
Длина снятия изоляции	[мм]	9			
Резьба винтов		M3			
Момент затяжки	[Нм]	0,6 - 0,8			
Изоляционный материал		PA			
Класс воспламеняемости согласно UL 94		V0			

Данные для заказа

Описание	Полюсов	Цвет
Клемма с размыкателем для измерительного преобразователя, для монтажа на рейку NS 35...		серый
Ножевая вставка		серый
Тестовый штекер с разъединителем		зеленый
Тестовый штекер с разъединителем		красный

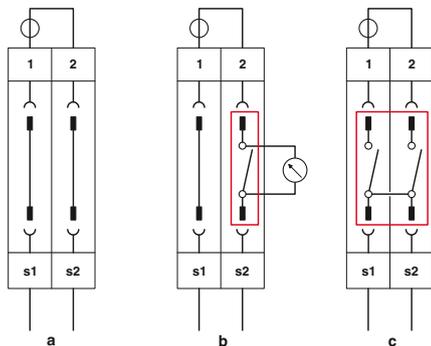
Тип	I _{max}	Артикул №	Штук
UK 4-SD		3246861	50

Принадлежности

Крышка, ширина 2,2 мм		серый
Гребенчатый мостик, изолированный		
	2	серый
	3	серый
	10	серый
Разделительная пластина, ширина 1,5 мм		серый
Отвертка		
Маркировка бокового паза		

D-UK 4-SD		Артикул №	Штук
EB 2- 6	11 A	0201155	100
EB 3- 6	11 A	0201142	100
EB 10- 6	11 A	0201139	10
ATP-UK		3003224	50
SF-SL 0,6X3,5-100 S-VDE		1212587	10

UC-ТМ 6, UC-ТМ 6 или ZB 6 (см. каталог 3)

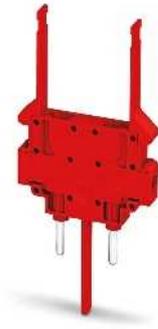




Разделительный штекер, только с функцией разделения



Разделительный контрольный штекер 2,5 (2,5) мм², контактирует перед выделением сигнала



Разделительный контрольный штекер 2,5 (2,5) мм², контактирует после выделения сигнала



Технические характеристики			
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5	
6,2	39,3	-	
Ширина	Длина	Высота NS 32	
6,2	39,3	-	
		макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
		-	20-10
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
-	300	-	-
- / -	-	-	-
-	-	-	-
-	20-10	-	-
однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
PA			
V0			

Технические характеристики			
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5	
6,2	39,3	-	
Ширина	Длина	Высота NS 32	
6,2	39,3	-	
I _{макс.} [A]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
8	250	0,5 - 2,5	20-10
МЭК 60947-7-1			
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
250	300	-	-
6 / -	10	-	-
2,5	-	-	-
20 - 14	20-10	-	-
однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
0,5 - 2,5	0,5 - 2,5	0,5 - 1,5	0,5 - 1,5
-	-	-	-
-	-	-	-
7			
M3			
0,3 - 0,5			
PA			
V0			

Технические характеристики			
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5	
6,2	39,3	-	
Ширина	Длина	Высота NS 32	
6,2	39,3	-	
I _{макс.} [A]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
8	250	0,5 - 2,5	20-10
МЭК 60947-7-1			
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
250	300	-	-
6 / -	10	-	-
2,5	-	-	-
20 - 14	20-10	-	-
однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
0,5 - 2,5	0,5 - 2,5	0,5 - 1,5	0,5 - 1,5
-	-	-	-
-	-	-	-
7			
M3			
0,3 - 0,5			
PA			
V0			

Данные для заказа		
Тип	Артикул №	Штук
PS 6-DI-SD	3246856	50

Данные для заказа		
Тип	Артикул №	Штук
PS 6-CT-SD	3246857	50

Данные для заказа		
Тип	Артикул №	Штук
PS 6-VT-SD	3246858	50

Принадлежности		

Принадлежности		
SZF 1-0,6X3,5	1204517	10

Принадлежности		
SZF 1-0,6X3,5	1204517	10

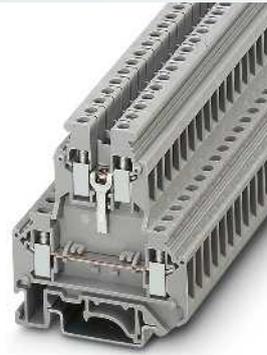
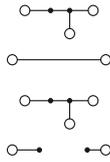
UC-TM 6, UC-TM 6 или ZB 6 (см. каталог 3)

UC-TM 6, UC-TM 6 или ZB 6 (см. каталог 3)

UC-TM 6, UC-TM 6 или ZB 6 (см. каталог 3)

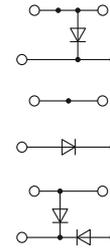
Диодные двухъярусные клеммы UKK ...

- В ассортименте диодные двухъярусные клеммы с различными схемами подключения для применения в самых разнообразных областях
- Возможность самостоятельного впаивания электронных компонентов при использовании клеммы UKK 5-BE



4 (4) мм², 32 А, двухъярусная клемма с припайванием компонентов

FAC



4 (4) мм², 32 А, диодная двухъярусная клемма

FAC DNV GL

Примечания:
¹⁾ Встроены: выпрямитель В 250 С 1500, обратное напряжение: 600 В, номинальное напряжение: 250 В, номинальный ток: 1,5 А
²⁾ Макс. ширина припаиваемого электронного компонента: 5 мм
³⁾ Встроены: диод 1N 4007, обратное напряжение: 1300 В, допустимый ток нагрузки при длительной работе: 0,5 А

Технические характеристики	
Размеры	[мм]
Ширина	6,2
Длина	56
Высота NS 35/7,5	62
Размеры	[мм]
Ширина	6,2
Длина	56
Высота NS 32	67
Максимальные электрические данные	
I _{max.} [А]	32
U _{max.} [В]	500
макс. Ø [мм ²]	0,2 - 4
AWG (UL)	-
Расчетные данные	
Расчетное напряжение [В]	500
Номинальный ток / сечение [А] / [мм ²]	32 / 4
Расчетное сечение [мм ²]	4
Диапазон сечений AWG	24 - 12
Возможности подключения	
1-жильн. [мм ²]	0,2 - 4
2-жильный (одинаковые жилы) [мм ²]	0,2 - 1,5
2-жильный гибкий с кабельным наконечником TWIN [мм ²]	-
Общие характеристики	
Длина снятия изоляции [мм]	8
Резьба винтов	M3
Момент затяжки [Нм]	0,6 - 0,8
Изоляционный материал	PA
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0

Технические характеристики			
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5	
6,2	56	62	
Ширина	Длина	Высота NS 32	
6,2	56	67	
I _{max.} [А]	U _{max.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
32	500	0,2 - 4	-
МЭК 60947-7-1	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
500	-	-	-
32 / 4	-	-	-
4	-	-	-
24 - 12	-	-	-
однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
0,2 - 4	0,2 - 4	0,25 - 4	0,25 - 2,5
0,2 - 1,5	0,2 - 1,5	0,25 - 1,5	-
-	-	-	0,5 - 1,5
8	M3	0,6 - 0,8	PA
V0			

Технические характеристики			
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5	
6,2	56	62	
Ширина	Длина	Высота NS 32	
6,2	56	67	
I _{max.} [А]	U _{max.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
32	500	0,2 - 4	26-10
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
500	600	-	-
32 / 4	30 / -	-	-
4	-	-	-
24 - 12	26-10	-	-
однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
0,2 - 4	0,2 - 4	0,25 - 4	0,25 - 2,5
0,2 - 1,5	0,2 - 1,5	0,25 - 1,5	-
-	-	-	0,5 - 1,5
8	M3	0,6 - 0,8	PA
V0			

Описание	Полюсов	Цвет
Клемма, впаиваемый элемент ²⁾		серый
Клемма, для впаивания элемента, располагаемого слева сверху вниз и снизу справа налево ²⁾		серый
Клемма, со встроенным диодом 1N 4007, прямое направление сверху вниз ³⁾		серый
Клемма, со встроенным диодом 1N 4007, прямое направление снизу вверх ³⁾		серый
Клемма, со встроенным диодом 1N 4007, прямое направление снизу слева направо ³⁾		серый
Клемма, с двумя встроенными диодами 1N 4007, прямое направление сверху влево вниз и снизу справа налево ¹⁾		серый

Данные для заказа			
Тип	I _{max.}	Артикул №	Штук
UKK 5-BE		3048027	50
UKK 5-2 BE		3048030	50
UKK 5-DIO/O-U		2791016	50
UKK 5-DIO/U-O		2791032	50
UKK 5-DIO/UL-UR		2791029	50
UKK 5-2DIO/O-UL/UR-UL		2791113	50

Данные для заказа			
Тип	I _{max.}	Артикул №	Штук
UKK 5-DIO/O-U		2791016	50
UKK 5-DIO/U-O		2791032	50
UKK 5-DIO/UL-UR		2791029	50
UKK 5-2DIO/O-UL/UR-UL		2791113	50

Принадлежности		
Нрышка, ширина 2,5 мм		серый
Разделительная пластина, выравнивает ярусы в случае смещения, ширина 2,5 мм		серый
Жесткая перемычка, изолированная	10	серебристый
Отвертка		
Маркировка бокового паза		

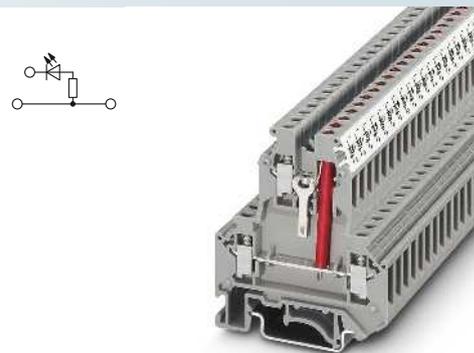
Принадлежности			
D-UKK 3/5		2770024	50
DP-UKK 3/5		2770794	50
FBI 10- 6	32 А	0203250	10
SF-SL 0,6X3,5-100 S-VDE		1212587	10
ZB 6 (см. каталог 3)			

Принадлежности			
D-UKK 3/5		2770024	50
DP-UKK 3/5		2770794	50
FBI 10- 6	32 А	0203250	10
SF-SL 0,6X3,5-100 S-VDE		1212587	10
ZB 6 (см. каталог 3)			

Двухъярусные клеммы со световым индикатором UKK ...

- Встроенный световой индикатор клеммы UKK 5-LA ... отображает уровень напряжения на нижнем проходном ярусе
- Поставляются модели для трех уровней напряжения до 250 В

Примечания:
1) Рабочее напряжение отображается моделями, оснащенными световым индикатором.



4 (4) мм², 32 А, двухъярусная клемма со световым индикатором



Размеры	[мм]	Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5
		6,2	56	62
Размеры	[мм]	Ширина	Длина	Высота NS 32
		6,2	56	67
Максимальные электрические данные		I _{макс.} [А]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²] AWG (UL)
		32	500 ¹⁾	0,2 - 4 26-10
Расчетные данные		МЭК	UL / CUL	CSA
				МЭК/ EN 60079-7
Расчетное напряжение	[В]	500 ¹⁾	600	-
Номинальный ток / сечение	[А] / [мм ²]	32 / 4	20 / -	-
Расчетное сечение	[мм ²]	4	-	-
Диапазон сечений	AWG	24 - 12	26-10	-
Возможности подключения		однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без
1-жильн.	[мм ²]	0,2 - 4	0,2 - 4	0,25 - 4 0,25 - 2,5
2-жильный (одинаковые жилы)	[мм ²]	0,2 - 1,5	0,2 - 1,5	0,25 - 1,5 -
2-жильный гибкий с кабельным наконечником TWIN	[мм ²]	-	-	- 0,5 - 1,5
Общие характеристики		Длина снятия изоляции	[мм]	8
		Резьба винтов		M3
		Момент затяжки	[Нм]	0,6 - 0,8
		Изоляционный материал		PA
		Класс воспламеняемости согласно UL 94		V0

Технические характеристики				
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5		
6,2	56	62		
Ширина	Длина	Высота NS 32		
6,2	56	67		
I _{макс.} [А]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)	
32	500 ¹⁾	0,2 - 4	26-10	
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7	
500 ¹⁾	600	-	-	
32 / 4	20 / -	-	-	
4	-	-	-	
24 - 12	26-10	-	-	
однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без		
0,2 - 4	0,2 - 4	0,25 - 4	0,25 - 2,5	
0,2 - 1,5	0,2 - 1,5	0,25 - 1,5	-	
-	-	-	0,5 - 1,5	
Длина снятия изоляции	[мм]	8		
Резьба винтов		M3		
Момент затяжки	[Нм]	0,6 - 0,8		
Изоляционный материал		PA		
Класс воспламеняемости согласно UL 94		V0		

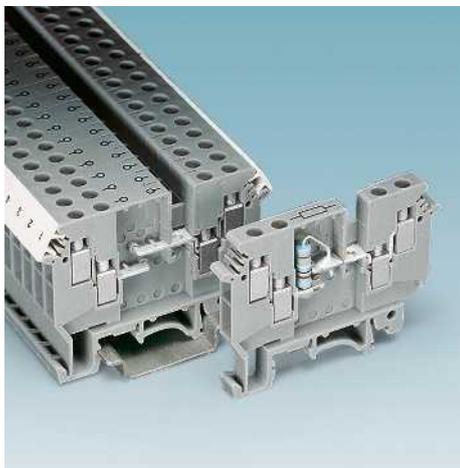
Описание	Полюсов	Цвет
Двухъярусная клемма, со световым индикатором для 12 – 30 В DC, 0,7 – 2,4 мА		серый
со светодиодным индикатором для 30-60 В DC, 0,8-1,8 мА		серый
со светодиодным индикатором для 110-250 В AC/DC, 0,1-0,5 мА		серый

Данные для заказа			
Тип	I _{max}	Артикул №	Штук
UKK 5-LA 24 RD/U-O		2791320	50
UKK 5-LA 60 RD/U-O		2791333	50
UKK 5-LA 230		2791359	50

Крышка, ширина 2,5 мм		серый
Разделительная пластина, выравнивает ярусы в случае смещения, ширина 2,5 мм		серый
Жесткая перемычка, изолированная	10	серебристый
Гребенчатый мостик, изолированный	2	серый
	3	серый
	10	серый
Винтовая перемычка, разделяемая, с 10 винтами, для объединения выводов изоляционными опорами IS-K...	10	серебристый
Изоляционная опора, используется в качестве проставки для коммутационной перемычки		серый
Разделительный диск, для разделения соседних перемычек, с возможностью последующего раздвижения, без контактных потерь		серый
Разделительная пластина, ширина 2,5 мм		серый
Отвертка		
Маркировка бонового паза		

Принадлежности			
D-UKK 3/5		2770024	50
DP-UKK 3/5		2770794	50
FBI 10- 6	32 А	0203250	10
EB 2- 6	28 А	0201155	100
EB 3- 6	28 А	0201142	100
EB 10- 6	28 А	0201139	10
ISSBI 10- 6	24 А	0301505	10
IS-K 4		1302338	100
TS-KK 3		2770215	50
ATP-UKK 3/5		2778521	50
SF-SL 0,6X3,5-100 S-VDE		1212587	10
ZB 6 (см. каталог 3)			

Клеммы со встроенными электронными компонентами UDK ...



- Стабилизированные цепи тока, используемые в области автоматизации технологических процессов, передают значения измеряемых величин в виде сигналов приложенного тока от 0 до 20 мА
- Данная клемма позволяет создать в измерительной цепи отвод сигналов напряжения для их передачи на управляющий компьютер в виде аналоговых сигналов
- Четырехпроводной разъем обеспечивает удобство формирования разводки
- Нижний ярус предназначен для подключения измерительной цепи, верхний - для формирования отвода сигналов напряжения с сопротивлением больше 249 Ом

Примечания:
1) Ток определяется установленным конструктивным элементом.
Максимальная ширина модуля после выполнения пайки: 5 мм



4 (6) мм², проходная клемма, 4 подключения, с сопротивлением разности напряжений



Технические характеристики

Размеры	[мм]	Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5	
		6,2	63,5	47	
Размеры	[мм]	Ширина	Длина	Высота NS 32	
		6,2	63,5	52	
Максимальные электрические данные		I _{макс.} [A]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²] AWG (UL)	
			630	0,2 - 6 -	
Расчетные данные		МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
Расчетное напряжение	[В]	630	-	600	-
Номинальный ток / сечение	[А] / [мм ²]	32 ¹⁾ / 4	-	10 / -	-
Расчетное сечение	[мм ²]	4	-	-	-
Диапазон сечений	AWG	24 - 10	-	22-10	-
Возможности подключения		однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
1-жильн.	[мм ²]	0,2 - 6	0,2 - 4	0,25 - 4	0,25 - 1,5
2-жильный (одинаковые жилы)	[мм ²]	0,2 - 1	0,2 - 1,5	0,25 - 1,5	-
2-жильный гибкий с кабельным наконечником TWIN	[мм ²]	-	-	-	0,5 - 1
Макс. сечение с гребенчатым мостиком	[мм ²]	2,5	2,5	-	-
Общие характеристики					
Длина снятия изоляции	[мм]	8			
Резьба винтов		M3			
Момент затяжки	[Нм]	0,5 - 0,6			
Изоляционный материал		PA			
Класс воспламеняемости согласно UL 94		V2			

Данные для заказа

Описание	Полюсов	Цвет	Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
Клемма для измерения падения напряжения, впаивания резистора с резистором 249 Ом/ ± 1%/ 1 Вт		серый	UDK 4-DUR		2775207	50
		серый	UDK 4-DUR 249		2775249	50

Принадлежности

Описание	Полюсов	Цвет	Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
Крышка, ширина 1,5 мм		серый	D-UDK 4		2775113	50
Жесткая перемычка, изолированная	10	серебристый	FBI 10- 6	32 А	0203250	10
Гребенчатый мостик, изолированный	2	серый	EB 2- 6	26 А	0201155	100
	3	серый	EB 3- 6	26 А	0201142	100
	10	серый	EB 10- 6	26 А	0201139	10
Винтовая перемычка, разделяемая, с 10 винтами, для объединения выводов изоляционными опорами IS-K...	10	серебристый	ISSBI 10- 6	32 А	0301505	10
Изоляционная опора, используется в качестве проставки для коммутационной перемычки		серый	IS-K 4		1302338	100
Разделительный диск, для разделения соседних перемычек, с возможностью последующего раздвижения, без контактных потерь		серый	TS-KK 3		2770215	50
Отвертка			SF-SL 0,6X3,5-100 S-VDE		1212587	10
Маркировка бокового паза			ZB 6 (см. каталог 3)			

Клеммы со встроенными световыми индикаторами напряжения и тока UDK ...

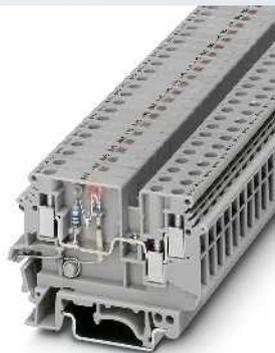
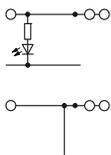
UDK 4-ULA ...

- Светодиод отображает уровень напряжения в проходной цепи
- Обратный провод светового индикатора подключается с помощью многоконтактного стержневого разъема RS и клеммы питания UDK 4-ULA/EK

UDK 4-ILA ...

- Для диапазона тока от 4 до 500 мА
- Светодиод отображает течение нагрузочного тока через потребляющее устройство

Примечания:
1) Обратите внимание на график изменения нагрузочного тока, см. на сайте: phoenixcontact.net/products
2) К соседним клеммам.



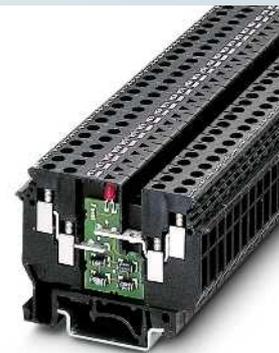
4 (6) мм², 32 А, проходная клемма, 3 подключения с индикацией напряжения



Технические характеристики				
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5		
6,2	63,5	47		
Ширина	Длина	Высота NS 32		
6,2	63,5	52		
I _{макс.} [А]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)	
32	500 ²⁾	0,2 - 6	30-10	
МЭК 60947-7-1	МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
500 ²⁾	600	600	-	
Расчетное напряжение [В]	32 / 4	30 / -	10 / -	-
Номинальный ток / сечение [А] / [мм ²]	4	-	-	-
Расчетное сечение [мм ²]	24 - 10	30-10	22-12	-
Диапазон сечений AWG	однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
Возможности подключения	0,2 - 6	0,2 - 4	0,25 - 4	0,25 - 1,5
1-жильн. [мм ²]	0,2 - 1	0,2 - 1,5	0,25 - 1,5	-
2-жильный (одинаковые жилы) [мм ²]	-	-	-	0,5 - 2,5
2-жильный гибкий с кабельным наконечником TWIN [мм ²]	2,5	2,5	-	-
Макс. сечение с гребенчатым мостиком [мм ²]	8			
Общие характеристики	M3			
Длина снятия изоляции [мм]	0,6 - 0,8			
Резьба винтов	PA			
Момент затяжки [Нм]	V2			
Изоляционный материал				
Класс воспламеняемости согласно UL 94				

Данные для заказа			
Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
UDK 4-ULA 24 RD/O-U		2775045	50
UDK 4-ULA 48 RD/O-U		2775032	50
UDK 4-ULA 230		2775058	50
UDK 4-ULA/EK		2775029	50
RS		2775126	1

Принадлежности			
Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
D-UDK 4		2775113	50
FBI 10- 6	32 А	0203250	10
EB 2- 6	26 А	0201155	100
EB 3- 6	26 А	0201142	100
EB 10- 6	26 А	0201139	10
TS-KK 3		2770215	50
SF-SL 0,6X3,5-100 S-VDE		1212587	10
ZB 6 (см. каталог 3)			



4 (6) мм², 0,5 А, проходная клемма, 4 подключения, с индикацией силы тока до 1000 мА



Технические характеристики				
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5		
6,2	63,5	47		
Ширина	Длина	Высота NS 32		
6,2	63,5	52		
I _{макс.} [А]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)	
0,5 ¹⁾	500 ²⁾	0,2 - 6	30-10	
МЭК 60947-7-1	МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
500 ²⁾	600	600	-	
Расчетное напряжение [В]	0,5 / 4	0,5 / -	0,5 / -	-
Номинальный ток / сечение [А] / [мм ²]	4	-	-	-
Расчетное сечение [мм ²]	24 - 10	30-10	22-10	-
Диапазон сечений AWG	однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
Возможности подключения	0,2 - 6	0,2 - 4	0,25 - 4	0,25 - 1,5
1-жильн. [мм ²]	0,2 - 1	0,2 - 1,5	0,25 - 1,5	-
2-жильный (одинаковые жилы) [мм ²]	-	-	-	0,5 - 2,5
2-жильный гибкий с кабельным наконечником TWIN [мм ²]	2,5	2,5	-	-
Макс. сечение с гребенчатым мостиком [мм ²]	8			
Общие характеристики	M3			
Длина снятия изоляции [мм]	0,5 - 0,6			
Резьба винтов	PA			
Момент затяжки [Нм]	V2			
Изоляционный материал				
Класс воспламеняемости согласно UL 94				

Данные для заказа			
Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
UDK 4-ILA 500		2775061	50

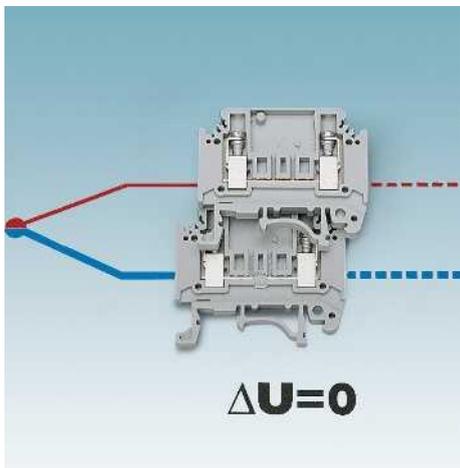
Принадлежности			
Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
D-UDK 4		2775113	50
FBI 10- 6	32 А	0203250	10
EB 2- 6	26 А	0201155	100
EB 3- 6	26 А	0201142	100
EB 10- 6	26 А	0201139	10
TS-KK 3		2770215	50
SF-SL 0,6X3,5-100 S-VDE		1212587	10
ZB 6 (см. каталог 3)			

Размеры	
Размеры	[мм]
Размеры	[мм]
Максимальные электрические данные	
Расчетные данные	
Расчетное напряжение [В]	500 ²⁾
Номинальный ток / сечение [А] / [мм ²]	32 / 4
Расчетное сечение [мм ²]	4
Диапазон сечений AWG	24 - 10
Возможности подключения	
1-жильн. [мм ²]	0,2 - 6
2-жильный (одинаковые жилы) [мм ²]	0,2 - 1
2-жильный гибкий с кабельным наконечником TWIN [мм ²]	-
Макс. сечение с гребенчатым мостиком [мм ²]	2,5
Общие характеристики	
Длина снятия изоляции [мм]	8
Резьба винтов	M3
Момент затяжки [Нм]	0,6 - 0,8
Изоляционный материал	PA
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V2

Описание	Полюсов	Цвет
Клеммы с индикатором напряжения, для установки на монтажную рейку NS 32... или NS 35..., со световым индикатором 15-30 В пост. тока с индикатором на 30 - 60 В DC с индикатором 110 - 230 В AC/DC		серый
Клемма электропитания, для подачи потенциала на общую шину RS, I _{макс.} 2 А		синий
Общая шина, устанавливается в клемме, проходит вдоль клеммной группы, длина: 1 м, Ø 3 мм		серебристый
Клемма с индикатором тока, для установки на монтажную рейку NS 32... или NS 35..., о наличии тока во вспомогательной цепи свидетельствует горящий светодиод		черный

Нрышка, ширина 1,5 мм	
Жесткая перемычка, изолированная	серый
Гребенчатый мостик, изолированный	10 серебристый
	2 серый
	3 серый
	10 серый
Разделительный диск, для разделения соседних перемычек, с возможностью последующего раздвижения, без контактных потерь	серый
Отвертка	
Маркировка бокового паза	

Клеммная колодка для подключения термопар МTKD-...

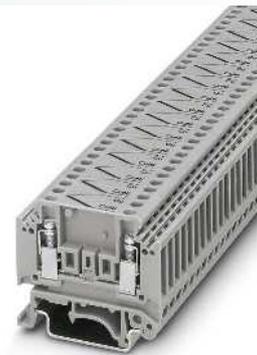


- Данные специальные клеммы предназначены для удлинения уравнильных проводов термоэлемента в соответствующей измерительной цепи
- Уравнильные провода изготавливаются из материалов с тем же показателем термонапряжения, что и термоэлементы, если температура не превышает 200 °С
- Таким образом предотвращается возникновение ложных термонапряжений в точках соединения "термоэлемент/клемма/уравнильный провод" и обеспечивается соблюдение основных значений в соответствии с требованиями EN 60584/DIN EN 60584

Примечания:

1) Напряжение относительно расположенной рядом проходной клеммы МTK.

Таблица для выбора клемм для подключения термопар приведена на сайте: phoenixcontact.net/products



2,5 (4) мм², пара проходных клемм



Технические характеристики

Размеры	[мм]	
Размеры	[мм]	
Максимальные электрические данные		
Расчетные данные		
Расчетное напряжение	[В]	400 ¹⁾
Номинальный ток / сечение	[А] / [мм ²]	1 / -
Расчетное сечение	[мм ²]	2,5
Диапазон сечений	AWG	24 - 12
Возможности подключения		
1-жильн.	[мм ²]	0,2 - 4
Общие характеристики		
Длина снятия изоляции	[мм]	7
Резьба винтов		M3
Момент затяжки	[Нм]	0,6 - 0,8
Изоляционный материал		PA
Класс воспламеняемости согласно UL 94		V0

Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5	
10,4	46,2	39,9	
Ширина	Длина	Высота NS 32	
10,4	46,2	44,9	
I _{макс.} [А]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
1	400 ¹⁾	0,2 - 4	28-12
МЭК 60947-7-1	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
МЭК			
400 ¹⁾	300	-	-
1 / -	10 / -	-	-
2,5	-	-	-
24 - 12	28-12	-	-
однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
0,2 - 4	0,2 - 2,5	0,2 - 1,5	0,2 - 1,5

Данные для заказа

Описание	Цвет
Клемма термопара для CU/CUNI44, медь / константан, тип США Т	серый
Клемма термопара для FE/CUNI44, железо / константан, тип США J	серый
Клемма термопара для NICR/CUNI44, никель-хром / константан, тип США E	серый
Клемма термопара для NICRSI/NISI, никель-хром-кремний / никель-кремний, тип США N	серый
Клемма термопара для NICR/NI, никель-хром / никель, тип США K	серый
Клемма термопара для E-CU/A-CU, медь / медь-никель, тип США R	серый
Клемма термопара для S-CU/E-CU, медный сплав (S-Kupfer) / медь, тип США B	серый

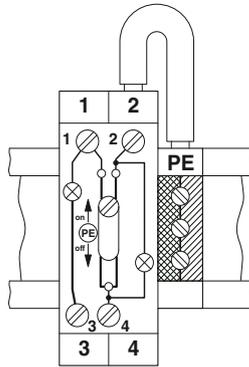
Тип	Артикул №	Штук
MTKD-CU/CUNI	3100059	50
MTKD-FE/CUNI	3100046	50
MTKD-NICR/CUNI	3100075	50
MTKD-NICRSI/NISI	5043321	50
MTKD-NICR/NI	3100062	50
MTKD-E-CU/A-CU	3100091	50
MTKD-S-CU/E-CU	3100101	50

Принадлежности

Крышка, ширина 1 мм	серый
Разделительная перегородка, для визуального разделения и электрической изоляции клеммных групп, толщина 1,0 мм	серый
Отвертка	
Маркировка бокового паза	

D-MTK	3101029	50
ATS-MTK	3101223	50
SZS 1,0X4,0 VDE	1205066	10
ZB 10 (см. каталог 3)		

Клемма с коммутируемым заземлением GTF 76



6 (10) мм², 57 А, разделительная заземляющая клемма



Технические характеристики

Размеры	[мм]	Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5	
		22,5	64,5	54	
Размеры	[мм]	Ширина	Длина	Высота NS 32	
		22,5	64,5	59	
Максимальные электрические данные		I _{мкс.} [А]	U _{мкс.} [В]	макс. Ø [мм ²] AWG (UL)	
		57	110 ¹⁾	0,5 - 10 26-8	
Расчетные данные		МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
Расчетное напряжение	[В]	110 ¹⁾	250	-	-
Номинальный ток / сечение	[А] / [мм ²]	41 / 6	50 / -	-	-
Расчетное сечение	[мм ²]	6	-	-	-
Диапазон сечений	AWG	20 - 8	26-8	-	-
Возможности подключения		однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
1-жильн.	[мм ²]	0,5 - 10	0,5 - 6	0,5 - 10	0,5 - 4
2-жильный (одинаковые жилы)	[мм ²]	0,5 - 6	0,5 - 6	0,5 - 6	-
2-жильный гибкий с кабельным наконечником TWIN	[мм ²]	-	-	-	0,5 - 4
Общие характеристики					
Длина снятия изоляции	[мм]	12			
Резьба винтов		M4			
Момент затяжки	[Нм]	1,2 - 1,5			
Изоляционный материал		PA			
Класс воспламеняемости согласно UL 94		V0			

В стандарте EN 60204-1/VDE 0113-1 "Электрооборудование машин и механизмов", часть 1, раздел 9.4.3.1. говорится о том, что

„Короткое замыкание на землю, возникающее в цепи управления, не должно приводить к самопроизвольному пуску, опасному перемещению машин и механизмов или препятствовать их останову“.

– Проверка выполнения этого требования производится с помощью клемм GTF 76 с коммутируемым заземлением

– Если размыкатель находится в положении "on" ("вкл"), желтый индикатор свидетельствует о нормальном заземлении

– При выключенном положении "off" красный индикатор загорится, если в цепи управления произойдет замыкание на землю

Указание:

– Из-за возникновения асимметрии в изоляции проводников при разомкнутом ползунковом контакте красный индикатор может гореть слабым светом и при отсутствии короткого замыкания. Данное обстоятельство не влияет на функционирование цепи и не требует принятия мер защиты, оговоренных в стандарте VDE

Внимание!

– Во время проведения испытания изоляции в соответствии с требованиями EN 60204-1/VDE 0113-1 необходимо отсоединить проводники от зажимов клеммы GTF 76 или шунтировать зажимы. В противном случае световой индикатор выйдет из строя или произойдет короткое замыкание

Примечания:

¹⁾ 250 В для GTF 76/230

Описание	Цвет
Клемма с коммутируемым заземлением, для установки на монтажную шину NS 32..., NS 35... или NS 35/15-2,3 для 110-250 В пер. или пост. тока, ток: 0,5-1 мА	серый
Клемма с коммутируемым заземлением, для установки на монтажную шину NS 32..., NS 35... или NS 35/15-2,3 для 24-48 В пер. или пост. тока, ток: 3,5-8 мА	серый

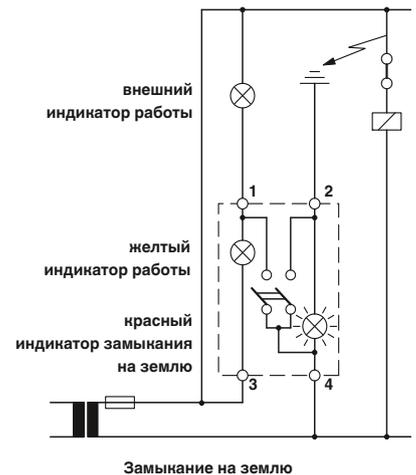
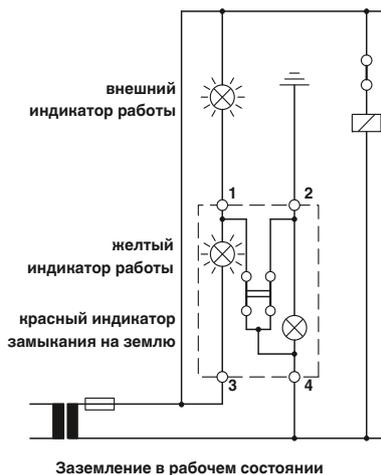
Отвертка
Маркировка бонового паза

Данные для заказа

Тип	Артикул №	Штук
GTF 76/230	3121012	10
GTF 76/ 48	3121025	10

Принадлежности

SZS 1,0X4,0 VDE	1205066	10
ZB 10 (см. каталог 3)		



Проходные клеммы с плоскими контактами UVKB ... и УНК ...



Клеммы UVKB

- Во многих случаях фронтальное расположение плоских выводов обеспечивает наиболее оптимальное подсоединение. Это имеет особое значение в условиях ограниченного монтажного пространства и при расположении рядом с клеммной группой кабельного канала
- Стенка корпуса немного выступает над металлической частью, поэтому для подсоединения применяются полностью изолированные наконечники
- Шлицованные штекеры позволяют подсоединять вместо одного наконечника под плоский вывод 6,3 мм, одного полностью изолированного или двух неизолированных наконечников 2,8 мм

Клеммы УНК

- Благодаря характерному расположению по три плоских вывода на одну точку подсоединения клеммы УНК... обеспечивают следующие преимущества:
- Экономия на клеммах и перемычках
 - Удобное использование благодаря хорошему обзору и доступности выводов, а также быстрое выполнение подсоединений.
 - Привлекательный внешний вид благодаря вводу проводников в боковые кабельные каналы.
 - Расположение маркировочных обозначений спереди.

Примечания:

Описание подходящих плоских штекеров приведено в каталоге 3.

¹⁾ Значение тока и напряжения для плоских соединителей согласно EN 61210 зависят от номинального размера, материала и типа изоляции втулки, а также от сечения кабеля



4 (4) мм², 29 А, проходной блок зажимов, с винтовыми и плоскими контактами



Технические характеристики

Размеры	[мм]	
Размеры	[мм]	
Максимальные электрические данные		
Расчетные данные		
Расчетное напряжение	[В]	500 ¹⁾
Номинальный ток / сечение	[А] / [мм ²]	29 / 4
Расчетное сечение	[мм ²]	4
Диапазон сечений	AWG	24 - 12
Возможности подключения для винтовых зажимов		
1-жильн.	[мм ²]	0,2 - 4
2-жильный (одинаковые жилы)	[мм ²]	0,2 - 1,5
2-жильный гибкий с кабельным наконечником TWIN	[мм ²]	-
Макс. сечение с гребенчатым мостиком	[мм ²]	4
Общие характеристики		
Длина снятия изоляции	[мм]	8
Резьба винтов		M3
Момент затяжки	[Нм]	0,6 - 0,8
Изоляционный материал		PA
Класс воспламеняемости согласно UL 94		V2

Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5		
6,2	68	44		
Ширина	Длина	Высота NS 32		
6,2	68	49		
I _{max} [А]	U _{max} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)	
29 ¹⁾	500 ¹⁾	0,2 - 4	28-12	
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7	
500 ¹⁾	300	-	-	
29 / 4	25 / -	-	-	
4	-	-	-	
24 - 12	28-12	-	-	
Возможности подключения для винтовых зажимов		однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без
0,2 - 4	0,2 - 4	0,25 - 4	0,25 - 2,5	0,25 - 2,5
0,2 - 1,5	0,2 - 1,5	0,25 - 1,5	-	-
-	-	-	0,5 - 2,5	-
4	4	-	-	-

Описание	Полюсов	Цвет
Клемма для установки на монтажную шину NS 32... или NS 35..., со шлицованными плоскими штекерами 6,3/2,8 мм ¹⁾		серый

Крышка, ширина 2,2 мм		серый
Крышка, ширина 2,3 мм		серый
Жесткая перемычка, изолированная	10	серебристый
Гребенчатый мостик, изолированный		
	2	серый
	3	серый
	10	серый
Винтовая перемычка, разделяемая, с 10 винтами, для объединения выводов изоляционными опорами IS-K...	10	серебристый
Изоляционная опора, используется в качестве проставки для коммутационной перемычки		серый
Разделительный диск, для разделения соседних перемычек, с возможностью последующего раздвижения, без контактных потерь		серый
Разделительная пластина, для визуального и электрического разделения клеммных групп, толщина 2,3 мм		серый
Гнездо для щупа тестера		серебристый
Гнездо для щупа тестера, изолированное, применяются только совместно с компонентами FBI, ISSBI		серебристый
Отвертка		
Маркировка средней гайки		

Данные для заказа

Тип	I _{max}	Артикул №	Штук
UVKB 4-FS(6-2,8-0,8)		1954016	50

Принадлежности

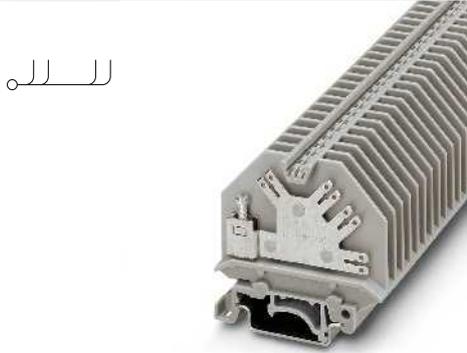
D-UVKB 4		1920024	50
FBI 10- 6	24 А	0203250	10
EB 2- 6	24 А	0201155	100
EB 3- 6	24 А	0201142	100
EB 10- 6	24 А	0201139	10
ISSBI 10- 6	24 А	0301505	10
IS-K 4		1302338	100
TS-K		1302215	50
PSB 3/10/4		0601292	10
PSBJ 3/13/4		0201304	10
SF-SL 0,6X3,5-100 S-VDE		1212587	10
ZB 6 (см. каталог 3)			

Универсальные клеммные блоки со специальными соединениями UK



6 (6) мм², 32 А, проходная клемма, с плоскими контактами

ERC DNV GL



4 (4) мм², 40 А, проходная клемма, с винтовым и плоским штекерным подключением

ERC



6 (6) мм², 40 А, проходная клемма, с плоским разъемом

ERC

Технические характеристики			
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5	
6,2	68	44	
Ширина	Длина	Высота NS 32	
6,2	68	49	
I _{макс.} [А]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
32(1)	800(1)	0,5 - 6	-
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
800(1)	300	-	-
32(1) / 4	25 / -	-	-
4	-	-	-
20 - 10	-	-	-
однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
0,5 - 6	0,5 - 6	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
PA	-	-	-
V2	-	-	-

Технические характеристики			
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5	
6,2	54	51,5	
Ширина	Длина	Высота NS 32	
6,2	54	56,5	
I _{макс.} [А]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
40(1)	800(1)	0,2 - 4	28-12
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
800(1)	250	600	-
32(1) / 4	25 / -	20 / -	-
4	-	-	-
24 - 12	28-12	28-14	-
однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
0,2 - 4	0,2 - 4	0,25 - 4	0,25 - 2,5
0,2 - 1,5	0,2 - 1,5	0,25 - 1,5	-
-	-	-	0,5 - 2,5
4	4	-	-
-	-	-	-
9	-	-	-
M3	-	-	-
0,6 - 0,8	-	-	-
PA	-	-	-
V2	-	-	-

Технические характеристики			
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5	
6,2	54	51,5	
Ширина	Длина	Высота NS 32	
6,2	54	56,5	
I _{макс.} [А]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
40(1)	800(1)	0,5 - 6	-
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
800(1)	250	600	-
40(1) / -	25 / -	20 / -	-
-	-	-	-
20 - 10	-	22-14	-
однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
0,5 - 6	0,5 - 6	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
PA	-	-	-
V2	-	-	-

Данные для заказа			
Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
UVKB 4-FS/FS(8-2,8-0,8)		1953017	50

Данные для заказа			
Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
УНК 4-FS(8-2,8-0,8)		2017237	50

Данные для заказа			
Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
УНК 4-FS/FS(12-2,8-0,8)		2017224	50

Принадлежности			
D-UVKB 4		1920024	50
FBI 10- 6	24 А	0203250	10
ISSBI 10- 6	24 А	0301505	10
IS-K 4		1302338	100
TS-K		1302215	50
PSB 3/10/4		0601292	10
PSBJ 3/13/4		0201304	10
ZB 6 (см. каталог 3)			

Принадлежности			
D-НК 4		2002022	50
EB 2- 6	30 А	0201155	100
EB 3- 6	30 А	0201142	100
EB 10- 6	30 А	0201139	10
D-UVK 4		1922022	50
SF-SL 0,6X3,5-100 S-VDE		1212587	10
ZB 6 (см. каталог 3)			

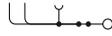
Принадлежности			
D-НК 4		2002022	50
D-UVK 4		1922022	50
ZB 6 (см. каталог 3)			

Проходные клеммы с плоскими контактами VBST ... и PVB ...

Примечания:

1) Значение тока и напряжения для плоских соединителей согласно EN 61210 зависят от номинального размера, материала и типа изоляции втулки, а также от сечения кабеля

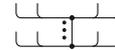
2) Номинальный ток каждого вывода под плоский разъем: 13 А.



2,5 (4) мм², 32 А, проходная клемма, с винтовым и плоским штекерным подключением



Технические характеристики				
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5		
6,2	72	39,5		
I _{макс.} [А]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)	
32 ²⁾	800 ¹⁾	0,2 - 4	30-10	
Расчетные данные	МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
Расчетное напряжение [В]	800 ¹⁾	300	600	-
Номинальный ток / сечение [А] / [мм ²]	24 / 2,5	20 / -	20 / -	-
Расчетное сечение [мм ²]	4	-	-	-
Диапазон сечений AWG	24 - 12	30-10	30-10	-
Возможности подключения для винтовых зажимов	однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
1-жильн. [мм ²]	0,2 - 4	0,2 - 2,5	0,25 - 4	0,25 - 2,5
2-жильный (одинаковые жилы) [мм ²]	0,2 - 1,5	0,2 - 1,5	0,25 - 1	-
2-жильный гибкий с кабельным наконечником TWIN [мм ²]	-	-	-	0,5 - 1,5
Макс. сечение с гребенчатым мостиком [мм ²]	2,5	2,5	-	-
Общие характеристики				
Длина снятия изоляции [мм]	8			
Резьба винтов	M3			
Момент затяжки [Нм]	0,6 - 0,8			
Изоляционный материал	PA			
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0			



6 (6) мм², 30 А, клеммный блок с плоскими контактами для объединения потенциалов



Технические характеристики				
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5		
17	80	43,5		
I _{макс.} [А]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)	
30 ¹⁾	800 ¹⁾	0,5 - 6	-	
Расчетные данные	МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
Расчетное напряжение [В]	800 ¹⁾	-	-	-
Номинальный ток / сечение [А] / [мм ²]	30 ¹⁾ / 4	-	-	-
Расчетное сечение [мм ²]	4	-	-	-
Диапазон сечений AWG	20 - 10	-	-	-
Возможности подключения для винтовых зажимов	однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
0,5 - 6 [мм ²]	0,5 - 6	-	-	-
0,2 - 1,5 [мм ²]	-	-	-	-
- [мм ²]	-	-	-	-
2,5 [мм ²]	-	-	-	-
Общие характеристики				
Длина снятия изоляции [мм]	-			
Резьба винтов	-			
Момент затяжки [Нм]	0,6 - 0,8			
Изоляционный материал	PA			
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V2			

Данные для заказа

Описание	Полюсов	Цвет
Клемма , для установки на монтажную рейку NS 35... с двумя шлицованными плоскими штекерами 6,3/2,8 мм и двумя рядами шунтирования для вставных перемычек FBS ...6		серый
Клемма , для установки на монтажную шину NS 35... с тремя шлицованными плоскими штекерами 6,3/2,8 мм		серый
Разветвитель цепей , для установки на монтажную рейку NS 35... с шлицованными плоскими штекерами 6,3/2,8 мм, 8 гнезд, ширина клеммы: 17 мм		серый
Разветвитель цепей , для установки на монтажную рейку NS 35... с шлицованными плоскими штекерами 6,3/2,8 мм, 12 гнезд, ширина клеммы: 23,2 мм		серый
Разветвитель цепей , для установки на монтажную рейку NS 35... с шлицованными плоскими штекерами 6,3/2,8 мм, 20 гнезд, ширина клеммы: 35,6 мм		серый
Разветвитель цепей , для установки на монтажную рейку NS 35... с шлицованными плоскими штекерами 6,3/2,8 мм, 40 гнезд, ширина клеммы: 66,6 мм		серый

Тип	Артикул №	Штук
VBSTB 4-FS (6-2,8-0,8)	3070435	50
VBST 4-FS(6-2,8-0,8)	0852012	50
PVB 2	0870023	10
PVB 3	0870036	10
PVB 5	0870052	10
PVB10	0870120	5

Принадлежности

Нрышка и разделительная пластина , ширина 2,2 мм	серый
Гребенчатый мостик , изолированный	
	2 серый
	3 серый
	10 серый
Отвертка	
Маркировка средней гайки	

D-TP-VBS	0851026	50
EB 2-6	0201155	100
EB 3-6	0201142	100
EB 10-6	0201139	10
SF-SL 0,6X3,5-100 S-VDE	1212587	10
ZB 6 (см. каталог 3)		

Данные для заказа

Тип	Артикул №	Штук
PVB 2	0870023	10
PVB 3	0870036	10
PVB 5	0870052	10
PVB10	0870120	5

Принадлежности

ZB 6 (см. каталог 3)		
----------------------	--	--

Проходные клеммы с плоскими контактами USK ...

Примечания:
 1) Значение тока и напряжения для плоских соединителей согласно EN 61210 зависят от номинального размера, материала и типа изоляции втулки, а также от сечения кабеля
 Описание подходящих плоских штекеров приведено в каталоге 3.



4 (4) мм², 32 А, проходная клемма, с винтовым и плоским штекерным подключением



6 (6) мм², 32 А, проходная клемма, с плоскими контактами



Технические характеристики				
Размеры	Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5	
	6,2	42,5	45,5	
Размеры	Ширина	Длина	Высота NS 32	
	6,2	42,5	50,5	
Максимальные электрические данные	I _{макс.} [А]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
	32 ¹⁾	800 ¹⁾	0,2 - 4	28-12
Расчетные данные	МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
Расчетное напряжение	800 ¹⁾	600	600	-
Номинальный ток / сечение	32 ¹⁾ / 4	20 / -	20 / -	-
Расчетное сечение	4	-	-	-
Диапазон сечений	AWG 24 - 12	28-12	28-12	-
Возможности подключения	однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
1-жильн.	0,2 - 4	0,2 - 4	0,25 - 4	0,25 - 2,5
2-жильный (одинаковые жилы)	0,2 - 1	0,2 - 1,5	0,25 - 1,5	-
2-жильный гибкий с кабельным наконечником TWIN	-	-	-	0,5 - 2,5
Макс. сечение с гребенчатым мостиком	2,5	2,5	-	-
Общие характеристики				
Длина снятия изоляции	9			
Резьба винтов	M3			
Момент затяжки	0,6 - 0,8 [Нм]			
Изоляционный материал	PA			
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V2			



Технические характеристики				
Размеры	Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5	
	6,2	42,5	45,5	
Размеры	Ширина	Длина	Высота NS 32	
	6,2	42,5	50,5	
Максимальные электрические данные	I _{макс.} [А]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
	32 ¹⁾	800 ¹⁾	0,5 - 6	-
Расчетные данные	МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
Расчетное напряжение	800 ¹⁾	600	600	-
Номинальный ток / сечение	32 ¹⁾ / 4	20 / -	20 / -	-
Расчетное сечение	4	-	-	-
Диапазон сечений	20 - 10	-	-	-
Возможности подключения	однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
0,5 - 6	0,5 - 6	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
Общие характеристики				
Длина снятия изоляции	-			
Резьба винтов	M3			
Момент затяжки	-			
Изоляционный материал	PA			
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V2			

Данные для заказа			
Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
USK 4-FSR(4-2,8-0,8)		0270018	50

Принадлежности			
D-USK 4/10		0260028	50
EB 2- 6	24 А	0201155	100
EB 3- 6	24 А	0201142	100
EB 10- 6	24 А	0201139	10
SF-SL 0,6X3,5-100 S-VDE		1212587	10

ZB 6 (см. каталог 3)

Данные для заказа			
Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
USK 4-FS/FS(8-2,8-0,8)		0271017	50

Принадлежности			
D-USK 4/10		0260028	50

ZB 6 (см. каталог 3)

Описание	Полюсов	Цвет
Клемма, для монтажа на рейку NS 32... или NS 35...		серый
Клемма для установки на монтажную шину NS 32... или NS 35..., со шлицованными плоскими штекерами 6,3/2,8 мм		серый

Нрышка, ширина 1,3 мм	Полюсов	Цвет
Гребенчатый мостик, изолированный		серый
	2	серый
	3	серый
	10	серый

Отвертка

Маркировка средней гайки

Двухъярусные клеммы UKK ... с винтовыми/фланцевыми разъемами

Примечания:

Важные указания:

Для шунтирования клемм предварительно следует удалить разделительную перегородку.

Описание подходящих плоских штекеров приведено в каталоге 3.

¹⁾ Значение тока и напряжения для плоских соединителей согласно EN 61210 зависят от номинального размера, материала и типа изоляции втулки, а также от сечения кабеля



4 (4) мм², 20 А, двухъярусная клемма с винтовым и плоским штекерным подключением



Технические характеристики

Размеры	[мм]	
Размеры	[мм]	
Максимальные электрические данные		
Расчетные данные		
Расчетное напряжение	[В]	400 ¹⁾
Номинальный ток / сечение	[А] / [мм ²]	20 ¹⁾ / 4
Расчетное сечение	[мм ²]	4
Диапазон сечений	AWG	24 - 12
Возможности подключения		
1-жильн.	[мм ²]	0,2 - 4
2-жильный (одинаковые жилы)	[мм ²]	0,2 - 1
2-жильный гибкий с кабельным наконечником TWIN	[мм ²]	-
Макс. сечение с гребенчатым мостиком	[мм ²]	4
Общие характеристики		
Длина снятия изоляции	[мм]	8
Резьба винтов		M3
Момент затяжки	[Нм]	0,6 - 0,8
Изоляционный материал		PA
Класс воспламеняемости согласно UL 94		V2

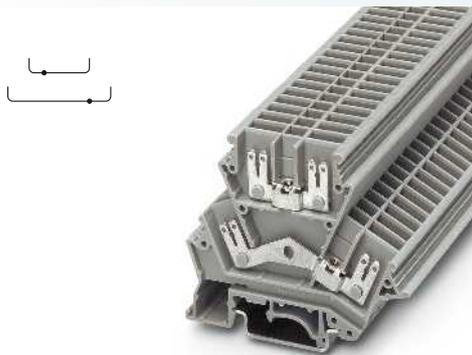
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5	
6,2	72	59	
Ширина	Длина	Высота NS 32	
6,2	72	64	
I _{макс.} [А]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
20 ¹⁾	400 ¹⁾	0,2 - 4	30-10
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
400 ¹⁾	300	-	-
20 ¹⁾ / 4	20 / -	-	-
4	-	-	-
24 - 12	30-10	-	-
Возможности подключения	одн.ж.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без
0,2 - 4	0,2 - 4	0,25 - 4	0,25 - 2,5
0,2 - 1	0,2 - 1,5	0,25 - 1,5	-
-	-	-	0,5 - 1,5
4	2,5	-	-

Описание	Полюсов	Цвет
Двухъярусная клемма, с ножевым размыкателем, для установки на монтажную рейку NS 32... или NS 35..., с винтовыми зажимами и шлицованными плоскими штекерами 6,3/2,8 мм		серый
Двухъярусная клемма, с ножевым размыкателем, для установки на монтажную рейку NS 32... или NS 35..., по обеим сторонам с шлицованными плоскими штекерами 6,3/2,8 мм		серый

Данные для заказа			
Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
UKK 4-FS		2770561	50

Крышка, ширина 1,5 мм	серый	
Жесткая перемычка, изолированная	10	серебристый
Гребенчатый мостик, изолированный	2	серый
	3	серый
	10	серый
	10	серый
Винтовая перемычка, разделяемая, с 10 винтами, для объединения выводов изоляционными опорами IS-K...	10	серебристый
Изоляционная опора, используется в качестве проставки для коммутационной перемычки		серый
Гнездо для щупа тестера		серебристый
Гнездо для щупа тестера, изолированное, применяются только совместно с компонентами FBI, ISSBI		серебристый
Отвертка		
Маркировка бонового паза		

Принадлежности			
D-UKK 4		2770558	50
FBI 10- 6	20 А	0203250	10
EB 2- 6	20 А	0201155	100
EB 3- 6	20 А	0201142	100
EB 10- 6	20 А	0201139	10
ISSBI 10- 6	20 А	0301505	10
IS-K 4		1302338	100
PSB 3/10/4		0601292	10
PSBJ 3/13/4		0201304	10
SF-SL 0,6X3,5-100 S-VDE		1212587	10
ZB 6 (см. каталог 3)			



6 (6) мм², 20 А, двухъярусная клемма с плоскими контактами

ERC 9A

Технические характеристики

Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5	
6,2	72	59	
Ширина	Длина	Высота NS 32	
6,2	72	64	
I _{макс.} [А]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
20 ¹⁾	400 ¹⁾	0,5 - 6	-
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
400 ¹⁾	300	-	-
20 ¹⁾ / 4	20 / -	-	-
4	-	-	-
20 - 10	-	-	-
однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
0,5 - 6	0,5 - 6	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-
-
-
PA
V0

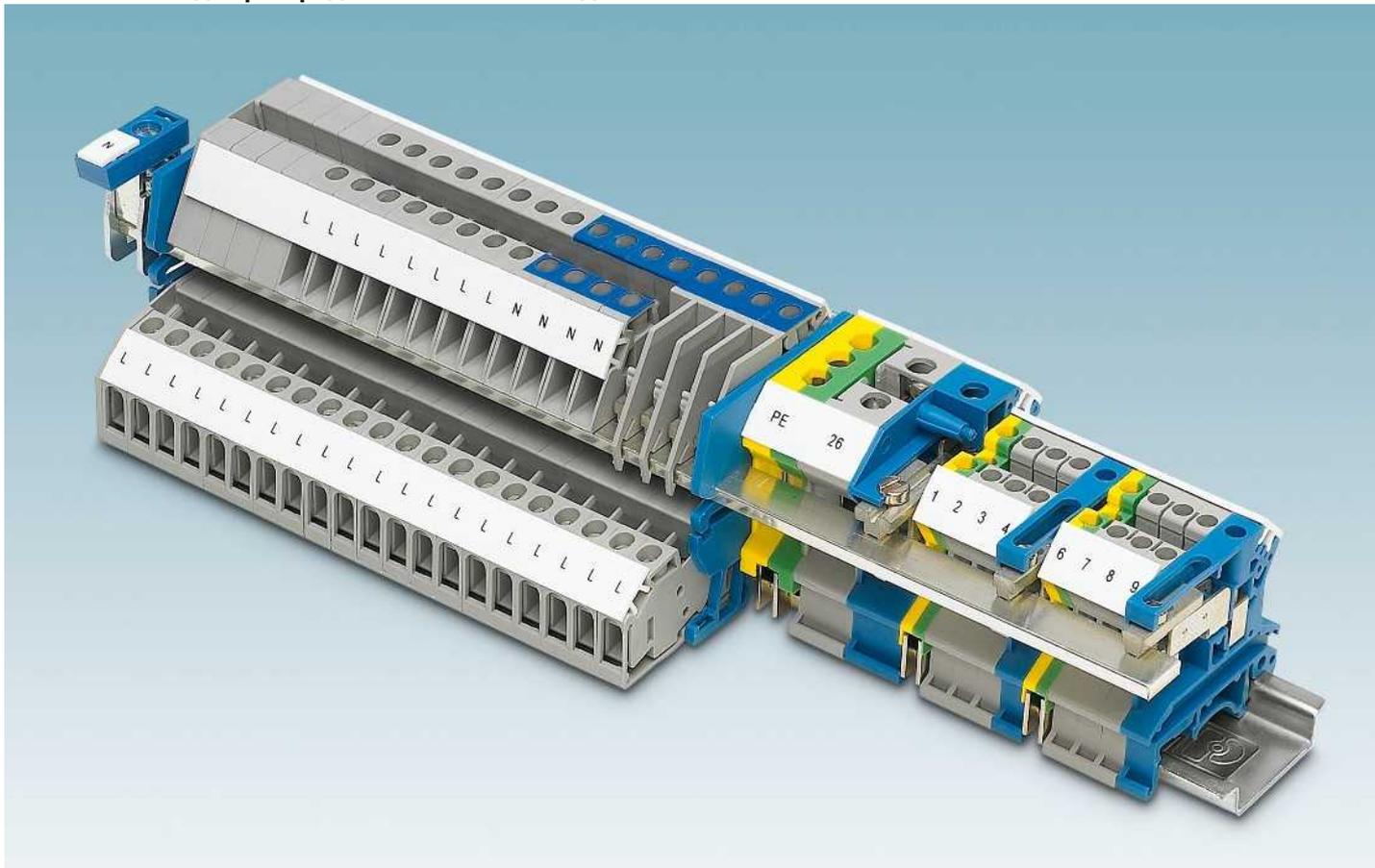
Данные для заказа

Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
UKK 4-FS/FS		2771133	50

Принадлежности

D-UKK 4		2770558	50
FBI 10- 6	20 А	0203250	10
ISSBI 10- 6	20 А	0301505	10
IS-K 4		1302338	100
PSB 3/10/4		0601292	10
PSBJ 3/13/4		0201304	10

ZB 6 (см. каталог 3)



i Ваш веб-код: #0060



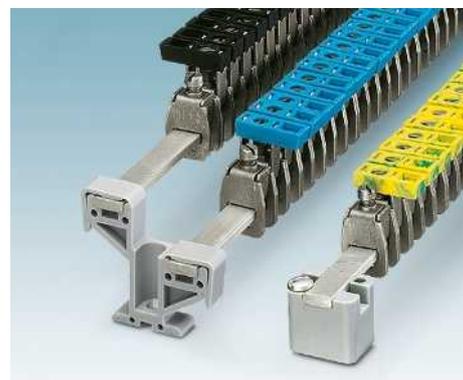
Гибкое комбинирование

Все установочные клеммы с зажимами различных типов (UTN, push-in и STI) можно произвольно комбинировать друг с другом. Шина нулевого рабочего проводника проходит через все клеммы на одном уровне.



Компактность монтажа

Для подключения мощных трехфазных устройств, например, электродвигателей вентиляторов или потребляющих устройств на промышленных кухнях, используются компактные трехъярусные клеммы для подключения проводников сечением до 10 мм².



Принадлежности для монтажа

Мы предлагаем широкий ассортимент компонентов для распределения потенциалов и подачи питания. Соединительные клеммы AKG соответствуют всем требованиям стандарта DIN VDE 0100 или VDE 0113-1 с точки зрения цветовой маркировки и возможности нанесения обозначений на каждую клемму.

Клеммы UIK ... для распределительных сетей зданий

- Клеммы для распределительных сетей зданий особо низкой конструкции для применения в плоских распределительных устройствах
- Ассиметричное расположение клемм на несущей рейке позволяет подводить нейтральную магистральную шину в обход них
- Стандартные проходные клеммы от UK 1,5 N до UK 16 N могут применяться в сочетании с нейтральной магистральной шиной



16 (25) мм², 101 А, проходная клемма



35 (35) мм², 125 А, проходная клемма



Технические характеристики				
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5		
12,2	42,5	47		
Ширина	Длина	Высота NS 32		
12,2	42,5	52		
I _{макс.} [А]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)	
101	400	2,5 - 25	22-4	
МЭК 60947-7-1				
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7	
Расчетное напряжение	[В]	400	600	600
Номинальный ток / сечение	[А] / [мм ²]	76 / 16	85 / -	85 / -
Расчетное сечение	[мм ²]	16	-	-
Диапазон сечений	AWG	12 - 4	22-4	22-4
Возможности подключения				
		одн.ж.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без
1-жильн.	[мм ²]	2,5 - 25	4 - 16	1,5 - 16
2-жильный (одинаковые жилы)	[мм ²]	1,5 - 6	1,5 - 6	1,5 - 4
2-жильный гибкий с кабельным наконечником TWIN	[мм ²]	-	-	0,75 - 10
Макс. сечение с гребенчатым мостиком	[мм ²]	16	16	-
Общие характеристики				
Длина снятия изоляции	[мм]	11		
Резьба винтов		M4		
Момент затяжки	[Нм]	1,5 - 1,8		
Изоляционный материал		PA		
Класс воспламеняемости согласно UL 94		V2		



Технические характеристики				
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5		
15,2	55	51		
Ширина	Длина	Высота NS 32		
15,2	55	56		
I _{макс.} [А]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)	
125	800	0,75 - 35	18-2	
МЭК 60947-7-1				
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7	
Расчетное напряжение	[В]	800	600	600
Номинальный ток / сечение	[А] / [мм ²]	125 / 35	115 / -	130 / -
Расчетное сечение	[мм ²]	35	-	-
Диапазон сечений	AWG	18 - 2	18-2	18-2
Возможности подключения				
		одн.ж.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без
0,75 - 35	0,75 - 35	0,75 - 35	0,75 - 35	0,75 - 35
0,75 - 10	0,75 - 10	0,75 - 10	0,75 - 10	-
-	-	-	-	0,75 - 6
35	35	-	-	-
Общие характеристики				
Длина снятия изоляции	[мм]	16		
Резьба винтов		M6		
Момент затяжки	[Нм]	3,2 - 3,7		
Изоляционный материал		PA		
Класс воспламеняемости согласно UL 94		V2		

Данные для заказа			
Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
UIK 16		3006153	50
UIK 16 BU		3006205	50

Данные для заказа			
Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
UIK 35		3006182	50
UIK 35 BU		3006302	50

Принадлежности			
D-UK 4/10		3003020	50
D-UK 4/10 BU		3003101	50
FBI 10-12	101 А	0203454	10
EB 10-12	68 А	3006137	10
TS-K		1302215	50
ATP-UK		3003224	50
PSB 4/7/6		0303299	10
SZS 1,0X4,0 VDE		1205066	10

Принадлежности			
FBI 2-15	125 А	0201333	10
FBI 3-15	125 А	0201278	10
EB 2-15 K/UK 35	101 А	0205119	10
EB 3-15 K/UK 35	101 А	0205106	10
EB 10-15 K/UK 35	101 А	0205096	10
SBH 2-15	120 А	0205232	1
TS-K		1302215	50
PSB 6/5/6		0205290	10
SZS 1,0X4,0 VDE		1205066	10

ZB 12 (см. каталог 3)

ZB 15 (см. каталог 3)

Описание	Полюсов	Цвет
Клемма, для монтажа на рейку NS 32... или NS 35...		серый
		синий
Нрышка, ширина 1,8 мм		серый синий
Жесткая перемычка, изолированная	2	серебристый
	3	серебристый
	10	серебристый
Гребенчатая перемычка, разделяемая, изолированная	2	серый
	3	серый
	10	серый
Номмутационные перемычки для 2 клемм, в комплекте, только с короткой планкой		
	2	серебристый
Разделительный диск, для разделения соседних перемычек, с возможностью последующего раздвижения, без контактных потерь		серый
Разделительная пластина, ширина 1,5 мм		серый
Втулка для щупа тестера, для подключения щупа тестера PS		серебристый
Отвертка		
Маркировка бокового паза		

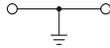
Клеммы UIK для распределительных сетей зданий

Заземляющие клеммы UISLKG ... для распределительных сетей зданий

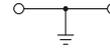
– Стандартные заземляющие клеммы от UISLKG 1,5 N до UISLKG 16 N могут применяться в сочетании с нейтральной магистральной шиной

Примечания:

Нагрузочная способность по току для монтажной рейки см. стр. 650.



16 (25) мм², 101 А, заземляющая клемма



35 (35) мм², 125 А, заземляющая клемма



Технические характеристики					
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5			
12	42,5	47			
Ширина	Длина	Высота NS 32			
12	42,5	52			
Максимальные электрические данные	I _{макс.} [А]	макс. Ø [мм ²]		AWG (UL)	
	101	2,5 - 25		22-4	
Расчетные данные	МЭК 60947-7-2				
	МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7	
	Расчетное напряжение [В]	-	-	-	
	Номинальный ток / сечение [А] / [мм ²]	76 / 16	-	- / -	-
	Расчетное сечение [мм ²]	16	-	-	-
Диапазон сечений AWG	12-3	22-4	22-4	-	
Возможности подключения	однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без		
	1-жильн. [мм ²]	2,5 - 25	4 - 16	1,5 - 16	1,5 - 16
2-жильный (одинаковые жилы) [мм ²]	1,5 - 6	1,5 - 4	1,5 - 6	-	
2-жильный гибкий с кабельным наконечником TWIN [мм ²]	-	-	-	0,75 - 10	
Общие характеристики					
Длина снятия изоляции [мм]	11				
Место крепления: резьба винтов / момент затяжки - / [Нм]	M4 / 1,5 - 1,8				
Крепление: резьба винтов / момент затяжки - / [Нм]	Основание из полиэтилена с крепежным винтом, M4 / 1,5 - 1,8				
Изоляционный материал	PA				
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V2				



Технические характеристики					
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5			
15	55	51			
Ширина	Длина	Высота NS 32			
15	55	56			
Максимальные электрические данные	I _{макс.} [А]	макс. Ø [мм ²]		AWG (UL)	
	125	0,75 - 35		18-2	
Расчетные данные	МЭК 60947-7-2				
	МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7	
	Расчетное напряжение [В]	-	-	-	
	Номинальный ток / сечение [А] / [мм ²]	125 / 35	-	-	-
	Расчетное сечение [мм ²]	35	-	-	-
Диапазон сечений AWG	18-2	18-2	-	-	
Возможности подключения	однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без		
	0,75 - 35	0,75 - 35	0,75 - 35	0,75 - 35	
0,75 - 16	0,75 - 10	0,75 - 10	-	-	
-	-	-	-	0,75 - 6	
Общие характеристики					
Длина снятия изоляции [мм]	16				
Место крепления: резьба винтов / момент затяжки - / [Нм]	M6 / 3,2 - 3,7				
Крепление: резьба винтов / момент затяжки - / [Нм]	Основание из полиэтилена с крепежным винтом, M5 / 2,5 - 3				
Изоляционный материал	PA				
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V2				

Данные для заказа

Описание	Цвет
Заземляющая клемма, для установки на монтажную рейку NS 32... или NS 35...	желто-зел.
Заземляющая клемма, для монтажа на рейку NS 35/15-2,3	желто-зел.

Тип	Артикул №	Штук
UISLKG 16	0443052	50
UISLKG 16-1	3001789	50

Данные для заказа

Тип	Артикул №	Штук
UISLKG 35	0443065	50
UISLKG 35-1	3001776	50

Принадлежности

Отвертка	SZS 1,0X6,5 VDE	1205079	10
Маркировка бокового паза	ZB 12 (см. каталог 3)		

Отвертка	SZS 1,0X6,5 VDE	1205079	10
Маркировка бокового паза	ZB 15 (см. каталог 3)		

Разделительные клеммы UKN ... для подключения нейтральных проводов

- С резьбовым разделительным диском
- Аналогичны по форме проходным и заземляющим клеммам, а также клеммам для распределительных сетей зданий

Примечания:
Указания по монтажу:
 Для надежной фиксации N-образной магистральной шины на обоих концах каждой клеммной колодки, а также через каждые 20 см длинных клеммных колодок необходимо установить опорные стойки.



2,5 (4) мм², 32 А, разделительная клемма N



4 (6) мм², 36 А, разделительная клемма N

ЕАС

Технические характеристики				
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5		
6,2	43,5	42		
Ширина	Длина	Высота NS 32		
6,2	43,5	47		
Макс. I _н [А]	U _н макс. [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)	
32	400	0,2 - 4	-	
МЭК 60947-7-1	МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
Расчетное напряжение [В]	400	-	-	-
Номинальный ток / сечение [А] / [мм ²]	24 / 2,5	-	-	-
Расчетное сечение [мм ²]	2,5	-	-	-
Диапазон сечений AWG	24 - 12	-	-	-
Возможности подключения	однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
1-жильн.	[мм ²]	0,2 - 4	0,2 - 2,5	0,25 - 2,5 0,25 - 2,5
2-жильный (одинаковые жилы)	[мм ²]	0,2 - 1,5	0,2 - 1,5	0,25 - 1 -
2-жильный гибкий с кабельным наконечником TWIN	[мм ²]	-	-	- 0,5 - 1,5
Общие характеристики				
Длина снятия изоляции [мм]	7			
Место крепления: резьба винтов / момент затяжки - / [Нм]	M3 / 0,6 - 0,8			
Разделитель: резьба винтов / момент затяжки - / [Нм]	M2,5 / 0,5 - 0,6			
Изоляционный материал	PA			
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V2			

ЕАС

Технические характеристики				
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5		
6,2	43,5	47		
Ширина	Длина	Высота NS 32		
6,2	43,5	52		
Макс. I _н [А]	U _н макс. [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)	
36	400	0,2 - 6	-	
МЭК 60947-7-1	МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
Расчетное напряжение [В]	400	-	-	-
Номинальный ток / сечение [А] / [мм ²]	32 / 4	-	-	-
Расчетное сечение [мм ²]	4	-	-	-
Диапазон сечений AWG	24 - 10	-	-	-
Возможности подключения	однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
0,2 - 6	0,2 - 4	0,25 - 4	0,25 - 2,5	
0,2 - 1,5	0,2 - 1,5	0,25 - 1	-	
-	-	-	0,5 - 2,5	
Общие характеристики				
Длина снятия изоляции [мм]	7			
Место крепления: резьба винтов / момент затяжки - / [Нм]	M3 / 0,6 - 0,8			
Разделитель: резьба винтов / момент затяжки - / [Нм]	M2,5 / 0,5 - 0,6			
Изоляционный материал	PA			
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V2			

Данные для заказа

Тип	I _н макс.	Артикул №	Штук
UKN 2,5 BU		3032004	50

Описание	Цвет
Клемма с разъединителем нейтрали, с универсальным основанием для установки на монтажную рейку NS 32... или NS 35...	синий

Данные для заказа

Тип	I _н макс.	Артикул №	Штук
UKN 5 BU		3032088	50

Принадлежности

AKG 16 BU	0423014	50
AKG 35 BU	0424013	50
D-UKN 2,5	3032017	50
NLS-CU 3/10 SN 1000MM	140 A 0402174	10
AP-NLS	5037133	10
UAB	3032428	50
AB/NS	1201141	10
SF-SL 0,6X3,5-100 S-VDE	1212587	10
ZB 6 (см. каталог 3)		

Клемма, стальная, устанавливается на общую шину нейтрали NLS, маркируется с помощью элементов ZB, с изолирующим колпачком, для жестких проводников сечением до 16 мм ² , ширина 10 мм	синий
Крышка, ширина 1,5 мм	синий
Нулевая рабочая шина, 3 x 10 мм, длина 1 м, материал: медь, никелированная, номинальный ток: 140 А	серебристый
Защитная крышка, для нулевой рабочей шины, длина 1 м	бесцветный
Опора, из синего изоляционного материала, для монтажа общей шины нулевого проводника, ставить через каждые 20 см, ширина 2 мм	синий
Опора, для закрепления DIN-рейки на расстоянии 21 мм над монтажной поверхностью, с винтом M6, зонкованные крепежные отверстия Ø 6,1 мм, может использоваться также для защитной изоляции	серый
Отвертка	
Маркировка бокового паза	

Принадлежности

AKG 16 BU	0423014	50
AKG 35 BU	0424013	50
D-UK 4/10 BU	3003101	50
NLS-CU 3/10 SN 1000MM	140 A 0402174	10
AP-NLS	5037133	10
UAB	3032428	50
AB/NS	1201141	10
SF-SL 0,6X3,5-100 S-VDE	1212587	10
ZB 6 (см. каталог 3)		

Клеммы UKN для распределительных сетей зданий

Разделительные клеммы UKN ... для подключения нейтральных проводов

- С резьбовым разделительным диском
- Аналогичны по форме проходным и заземляющим клеммам, а также клеммам для распределительных сетей зданий

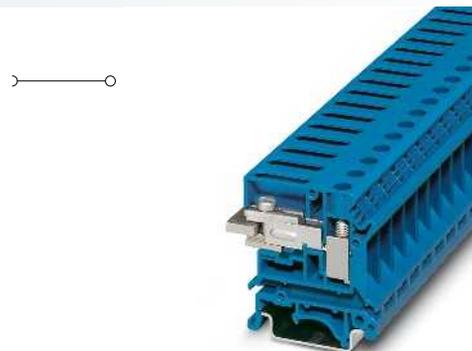
Примечания:

Указания по монтажу:

Для надежной фиксации N-образной магистральной шины на обоих концах каждой клеммной колодки, а также через каждые 20 см длинных клеммных колодок необходимо установить опорные стойки.



6 (10) мм², 50 А, разделительная клемма N



10 (16) мм², 63 А, разделительная клемма N

ERC

Технические характеристики

Размеры	Ширина		Длина		Высота NS 35/7,5	
	[мм]	[мм]	[мм]	[мм]	[мм]	[мм]
Размеры	8,2	43,5	47			
Размеры	8,2	43,5	52			
Максимальные электрические данные	I _{макс.} [А]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)		
	50	400	0,2 - 10	-		
Расчетные данные	МЭК 60947-7-1	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7		
	МЭК					
Расчетное напряжение	[В]	400	-	-	-	-
Номинальный ток / сечение	[А] / [мм ²]	41 / 6	-	-	-	-
Расчетное сечение	[мм ²]	6	-	-	-	-
Диапазон сечений	AWG	24 - 8	-	-	-	-
Возможности подключения	однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без			
1-жильн.	[мм ²]	0,2 - 10	0,2 - 6	0,25 - 6	0,25 - 6	
2-жильный (одинаковые жилы)	[мм ²]	0,2 - 2,5	0,2 - 2,5	0,25 - 1,5	-	
2-жильный гибкий с кабельным наконечником TWIN	[мм ²]	-	-	-	0,5 - 4	
Общие характеристики						
Длина снятия изоляции	[мм]	10				
Место крепления: резьба винтов / момент затяжки	- / [Нм]	M4 / 1,5 - 1,8				
Разделитель: резьба винтов / момент затяжки	- / [Нм]	M3 / 0,6 - 0,8				
Изоляционный материал	PA					
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0					

ERC

Технические характеристики

Размеры	Ширина		Длина		Высота NS 35/7,5	
	[мм]	[мм]	[мм]	[мм]	[мм]	[мм]
Размеры	10,2	43,5	47,3			
Размеры	10,2	43,5	52,3			
Максимальные электрические данные	I _{макс.} [А]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)		
	63	400	0,5 - 16	-		
Расчетные данные	МЭК 60947-7-1	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7		
	МЭК					
Расчетное напряжение	[В]	400	-	-	-	-
Номинальный ток / сечение	[А] / [мм ²]	57 / 10	-	-	-	-
Расчетное сечение	[мм ²]	10	-	-	-	-
Диапазон сечений	AWG	20 - 6	-	-	-	-
Возможности подключения	однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без			
0,5 - 16	[мм ²]	0,5 - 10	0,5 - 10	0,5 - 10	0,5 - 6	
0,5 - 4	[мм ²]	0,5 - 4	0,5 - 4	0,5 - 2,5	-	
-	[мм ²]	-	-	-	0,5 - 6	
Общие характеристики						
Длина снятия изоляции	[мм]	10				
Место крепления: резьба винтов / момент затяжки	- / [Нм]	M4 / 1,5 - 1,8				
Разделитель: резьба винтов / момент затяжки	- / [Нм]	M3 / 0,6 - 0,8				
Изоляционный материал	PA					
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0					

Данные для заказа

Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
UKN 6 N BU		3024041	50

Принадлежности

Артикул №	Имя	И	Штук
0423014	AKG 16 BU		50
0424013	AKG 35 BU		50
3003101	D-UK 4/10 BU		50
0402174	NLS-CU 3/10 SN 1000MM	140 A	10
3032428	UAB		50
1201141	AB/NS		10
1212587	SF-SL 0,6X3,5-100 S-VDE		10
ZB 8 (см. каталог 3)			

Данные для заказа

Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
UKN 10 N BU		3003910	50

Принадлежности

Артикул №	Имя	И	Штук
0423014	AKG 16 BU		50
0424013	AKG 35 BU		50
3003101	D-UK 4/10 BU		50
0402174	NLS-CU 3/10 SN 1000MM	140 A	10
3032428	UAB		50
1201141	AB/NS		10
1212587	SF-SL 0,6X3,5-100 S-VDE		10
ZB 10 (см. каталог 3)			

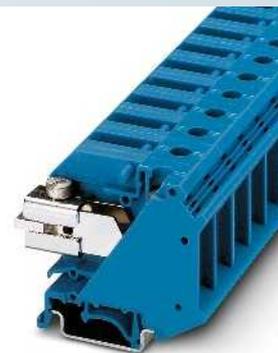
Разделительные клеммы UIKN ... для подключения нейтральных проводов

- С резьбовым разделительным диском
- Аналогичны по форме проходным и заземляющим клеммам, а также клеммам для распределительных сетей зданий

Примечания:
Указания по монтажу:
 Для надежной фиксации N-образной магистральной шины на обоих концах каждой клеммной колодки, а также через каждые 20 см длинных клеммных колодок необходимо установить опорные стойки.



16 (25) мм², 90 А, разделительная клемма N



35 (35) мм², 110 А, разделительная клемма N

ЕАЭС

Технические характеристики				
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5		
12	43,5	47		
Ширина	Длина	Высота NS 32		
12	43,5	52		
I _{макс.} [А]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)	
90	400	2,5 - 25	-	
МЭК 60947-7-1				
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7	
400	-	-	-	
Номинальный ток / сечение	[А] / [мм ²]	76 / 16	-	-
Расчетное сечение	[мм ²]	16	-	-
Диапазон сечений	AWG	12 - 4	-	-
Возможности подключения				
	однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
1-жильн.	[мм ²]	2,5 - 25	4 - 16	1,5 - 16, 1,5 - 16
2-жильный (одинаковые жилы)	[мм ²]	1,5 - 6	1,5 - 4	1,5 - 6, -
2-жильный гибкий с кабельным наконечником TWIN	[мм ²]	-	-	-, 0,75 - 10
Общие характеристики				
Длина снятия изоляции	[мм]	11		
Место крепления: резьба винтов / момент затяжки	- / [Нм]	M4 / 1,5 - 1,8		
Разделитель: резьба винтов / момент затяжки	- / [Нм]	M3 / 0,6 - 0,8		
Изоляционный материал		PA		
Класс воспламеняемости согласно UL 94		V2		

Данные для заказа				
Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук	
UIKN 16 BU		3006166	50	

Принадлежности				
Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук	
AKG 16 BU		0423014	50	
AKG 35 BU		0424013	50	
D-UK 4/10 BU		3003101	50	
NLS-CU 3/10 SN 1000MM	140 А	0402174	10	
UAB		3032428	50	
AB/NS		1201141	10	
SZS 1,0X4,0 VDE		1205066	10	
ZB 10 (см. каталог 3)				

ЕАЭС

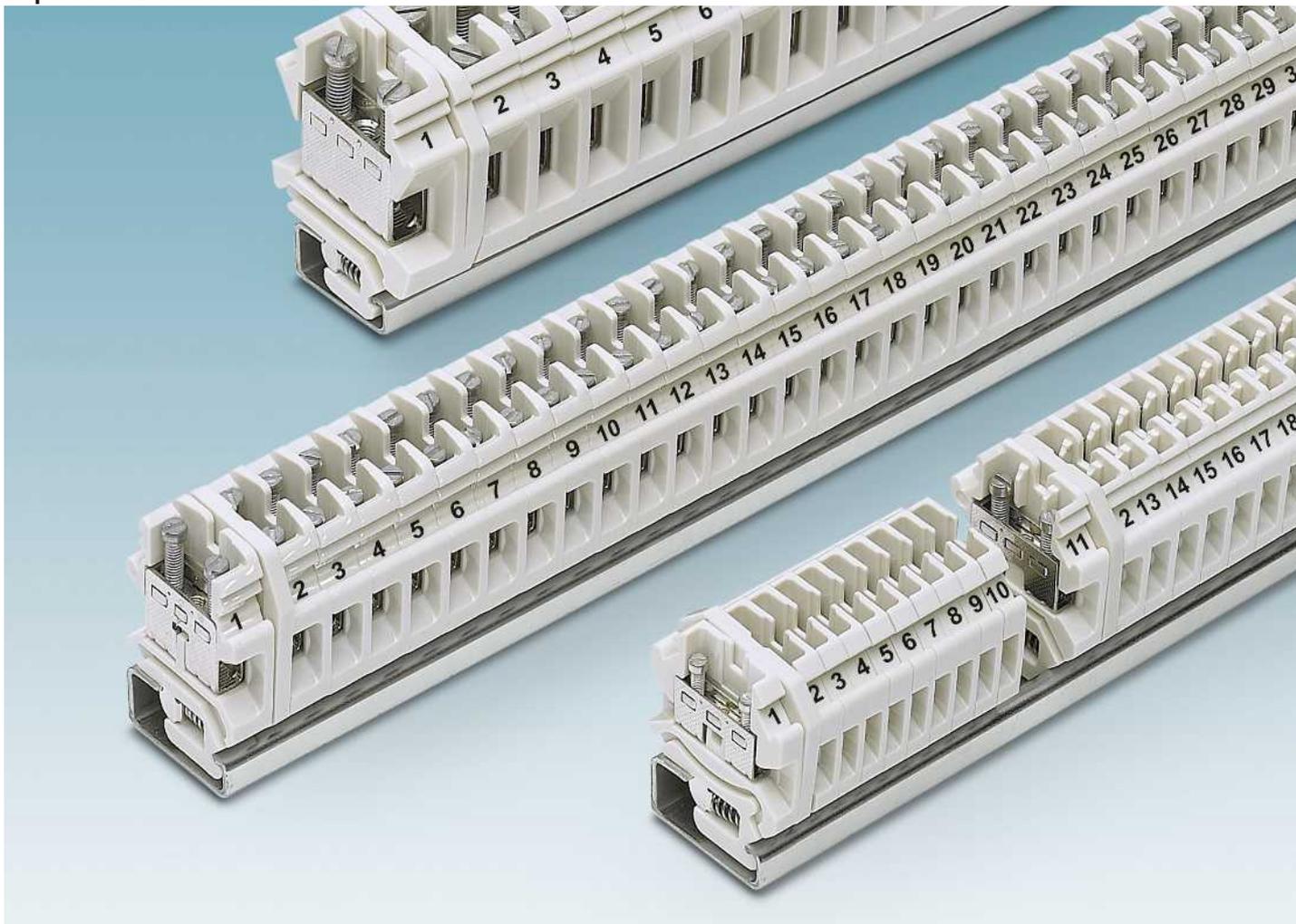
Технические характеристики				
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5		
15	55	51		
Ширина	Длина	Высота NS 32		
15	55	56		
I _{макс.} [А]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)	
110	400	0,75 - 35	-	
МЭК 60947-7-1				
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7	
400	-	-	-	
Номинальный ток / сечение	[А] / [мм ²]	110 / 35	-	-
Расчетное сечение	[мм ²]	35	-	-
Диапазон сечений	AWG	18 - 2	-	-
Возможности подключения				
	однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
0,75 - 35	0,75 - 35	0,75 - 35	0,75 - 35, 0,75 - 35	
0,75 - 10	0,75 - 10	0,75 - 10	0,75 - 10, -	
-	-	-	-, 0,75 - 6	
Общие характеристики				
Длина снятия изоляции	[мм]	16		
Место крепления: резьба винтов / момент затяжки	- / [Нм]	M6 / 3,2 - 3,7		
Разделитель: резьба винтов / момент затяжки	- / [Нм]	M5 / 2,5 - 3		
Изоляционный материал		PA		
Класс воспламеняемости согласно UL 94		V2		

Данные для заказа				
Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук	
UIKN 35 BU		3034015	50	

Принадлежности				
Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук	
AKG 16 BU		0423014	50	
AKG 35 BU		0424013	50	
NLS-CU 3/10 SN 1000MM	140 А	0402174	10	
UAB		3032428	50	
AB/NS		1201141	10	
SZS 1,0X4,0 VDE		1205066	10	
ZB 10 (см. каталог 3)				

Описание	Цвет
Клемма с разъединителем нейтрали, с универсальным основанием для установки на монтажную рейку NS 32... или NS 35...	синий

Клемма, стальная, устанавливается на общую шину нейтрали NLS, маркируется с помощью элементов ZB, с изолирующим колпачком, для жестких проводников сечением до 16 мм ² , ширина 10 мм	синий
Нрышка, ширина 1,8 мм	синий
Нулевая рабочая шина, 3 x 10 мм, длина 1 м, материал: медь, никелированная, номинальный ток: 140 А	серебристый
Опора, из синего изоляционного материала, для монтажа общей шины нулевого проводника, ставить через каждые 20 см, ширина 2 мм	синий
Опора, для закрепления DIN-рейки на расстоянии 21 мм над монтажной поверхностью, с винтом M6,зенкованные крепежные отверстия Ø 6,1 мм, может использоваться также для защитной изоляции	серый
Отвертка	
Маркировка бокового паза	



i Ваш веб-код: #1403



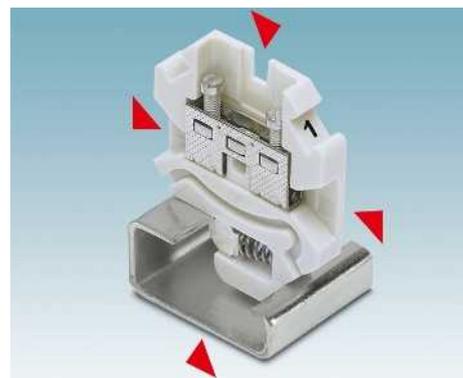
Надежность независимо от области применения

Электротехнические клеммы SSK с керамической изоляцией и допуском на применение во взрывоопасных областях рекомендуется использовать в особо жестких условиях, прежде всего, в условиях агрессивного термического и химического воздействия.



Для применения в условиях повышенных температур

Особенностью керамических клемм является возможность длительного применения в под воздействием повышенных температур до 220 °С. Они подходят для использования в условиях высоких тепловых напряжений и экстремальных перепадов температур.



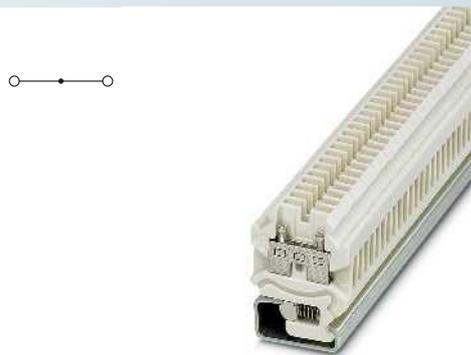
Компактная конструкция

Компактная конструкция делает керамические клеммы SSK идеальным вариантом для применения в системах управления с ограниченным монтажным пространством.

Керамические проходные клеммы SSK ...

- Компактная конструкция
- Монтаж на G-образную несущую рейку NS 32
- Надежное крепление с помощью защелкивающегося замка в основании клеммы
- Простота разветвления цепей посредством шунтирования

Примечания:
 1) Указания по монтажу и применению дополнительных принадлежностей во взрывоопасной среде Ex см. на странице 644.



4 (4) мм², 32 А, проходная клемма

EAC Ex ATEX UL
 KEMA 03ATEX2382U / IECEx KEM 06.0045U

Технические характеристики

Размеры	Ширина	Длина	Высота NS 32	
	6,2	38	48	
Максимальные электрические данные	I _{макс.} [A]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
	32	690	0,2 - 4	-
Расчетные данные	МЭК 60947-7-1			
	МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
Расчетное напряжение	[В]	690	-	600
Номинальный ток / сечение	[А] / [мм ²]	24 / 2,5	-	20 / -
Расчетное сечение	[мм ²]	2,5	-	32 / 4
Диапазон сечений	AWG	24 - 12	-	22-12
Возможности подключения для винтовых зажимов	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без			
		однож.	многож.	
1-жильн.	[мм ²]	0,2 - 4	0,2 - 4	0,25 - 2,5 0,25 - 1,5
2-жильный (одинаковые жилы)	[мм ²]	0,2 - 1,5	0,2 - 1,5	0,25 - 1,5 -
2-жильный гибкий с кабельным наконечником TWIN	[мм ²]	-	-	- 0,5 - 1,5
Общие характеристики	Длина снятия изоляции	[мм]	9	
	Резьба винтов		M3	
	Момент затяжки	[Нм]	0,5 - 0,6	
	Изоляционный материал		Keramik	

Данные для заказа

Описание	Полюсов	Цвет	Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
Клемма, для монтажа на рейку NS 32...		белый	SSK 0525 KER-EX		0501059	50

Принадлежности¹⁾

Крышка, ширина 4 мм	Цепной мостик, с винтом	Концевой зажим, для несущей рейки NS 32	Отвертка	Маркировка бокового паза
		1 серебристый		
		серебристый		

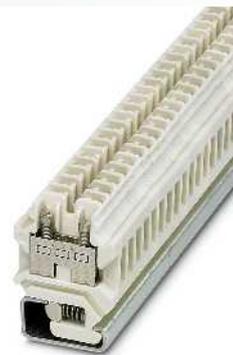
Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
D-SSK 0525 KER		0201061	50
KB- 6	34 А	0201472	100
E/1		1201044	100
SF-SL 0,6X3,5-100 S-VDE		1212587	10
ZB 6 (см. каталог 3)			

Керамические проходные клеммы SSK ...

- Компактная конструкция
- Монтаж на G-образную несущую рейку NS 32
- Надежное крепление с помощью защелкивающегося замка в основании клеммы
- Простота разветвления цепей посредством шунтирования

Примечания:

1) Указания по монтажу и применению дополнительных принадлежностей во взрывоопасной среде Ex см. на странице 644.



6 (10) мм², 57 А, проходная клемма



Ex: EAC Ex

КЕМА 03ATEX2382U / IECEx KEM 06.0045U

Технические характеристики

Размеры	[мм]	
Максимальные электрические данные		
Расчетные данные		
Расчетное напряжение	[В]	800
Номинальный ток / сечение	[А] / [мм ²]	41 / 6
Расчетное сечение	[мм ²]	6
Диапазон сечений	AWG	20 - 8
Возможности подключения для винтовых зажимов		
1-жильн.	[мм ²]	0,5 - 10
2-жильный (одинаковые жилы)	[мм ²]	0,5 - 2,5
2-жильный гибкий с кабельным наконечником TWIN	[мм ²]	-
Общие характеристики		
Длина снятия изоляции	[мм]	10
Резьба винтов		M4
Момент затяжки	[Нм]	1,5 - 1,8
Изоляционный материал	Keramik	

Ширина	Длина	Высота NS 32		
8,4	38	51		
I _{max} [А]	U _{max} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)	
57	800	0,5 - 10	-	
МЭК 60947-7-1				
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7	
800	-	600	440	
41 / 6	-	55 / -	40 / 6	
6	-	-	0,5-6	
20 - 8	-	26-8	20 - 8	
однок.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без		
0,5 - 10	0,5 - 6	0,5 - 6	0,5 - 4	
0,5 - 2,5	0,5 - 2,5	0,5 - 2,5	-	
-	-	-	0,5 - 2,5	

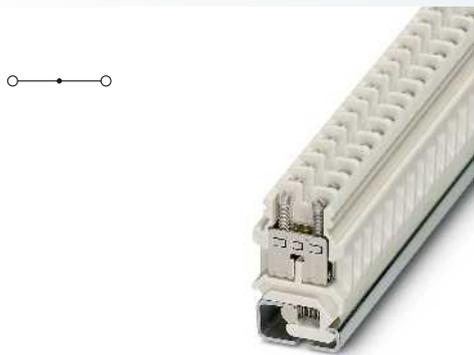
Описание	Полюсов	Цвет
Клемма, для монтажа на рейку NS 32...		белый
Крышка, ширина 4 мм		белый
Цепной мостик, с винтом	1	серебристый
Концевой зажим, для несущей рейки NS 32		серебристый
Отвертка		
Маркировка бонового паза		

Данные для заказа

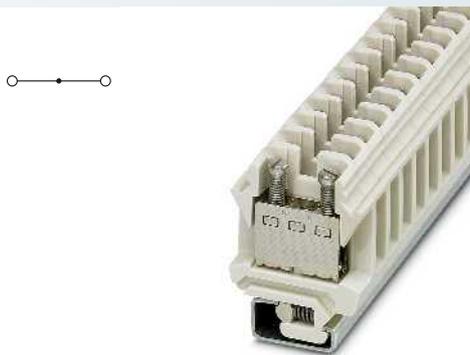
Тип	I _{max}	Артикул №	Штук
SSK 110 KER-EX		0502058	50

Принадлежности¹⁾

D-SSK 110 KER		0202060	50
KB- 8	43 А	0202206	100
E/1		1201044	100
SF-SL 0,6X3,5-100 S-VDE		1212587	10
ZB 8 (см. каталог 3)			



10 (16) мм², 76 А, проходная клемма



25 (35) мм², 125 А, проходная клемма



Ex: EAC Ex KEM 03ATEX2382U / IECEx KEM 06.0045U

Технические характеристики

Ширина	Длина	Высота NS 32	
10,4	38	55	
I _{max} [A]	U _{max} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
76	630	0,5 - 16	-
МЭК 60947-7-1		EAC	
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
630	-	600	440
57 / 10	-	80 / -	57 / 10
10	-	-	0,5-10
20 - 6	-	24-6	20 - 6
однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
0,5 - 16	0,5 - 10	0,5 - 10	0,5 - 6
0,5 - 4	0,5 - 4	0,5 - 4	-
-	-	-	0,5 - 6

11
M4
1,5 - 1,8
Keramik

Данные для заказа

Тип	I _{max}	Артикул №	Штук
SSK 116 KER-EX		0503057	50

Принадлежности¹⁾

D-SSK 116 KER		0203069	50
KB- 10	57 А	0203205	100
E/1		1201044	100
SZS 1,0X4,0 VDE		1205066	10

ZB 10 (см. каталог 3)



Ex: EAC Ex KEM 03ATEX2382U / IECEx KEM 06.0045U

Технические характеристики

Ширина	Длина	Высота NS 32	
15,3	53	67	
I _{max} [A]	U _{max} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
125	800	1 - 35	-
МЭК 60947-7-1		EAC	
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
800	-	-	690
125 / 35	-	-	101 / 25
35	-	-	1.0-25
18 - 2	-	-	18 - 2
однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
1 - 35	1 - 25	0,75 - 25	0,75 - 16
0,75 - 10	0,75 - 10	0,75 - 10	-
-	-	-	0,75 - 10

16
M6
3,2 - 3,7
Keramik

Данные для заказа

Тип	I _{max}	Артикул №	Штук
SSK 135 KER-EX		0505055	10

Принадлежности¹⁾

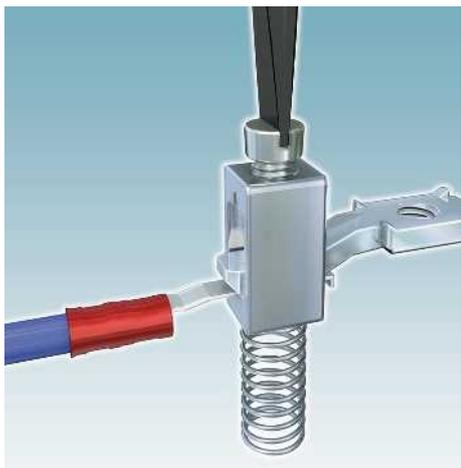
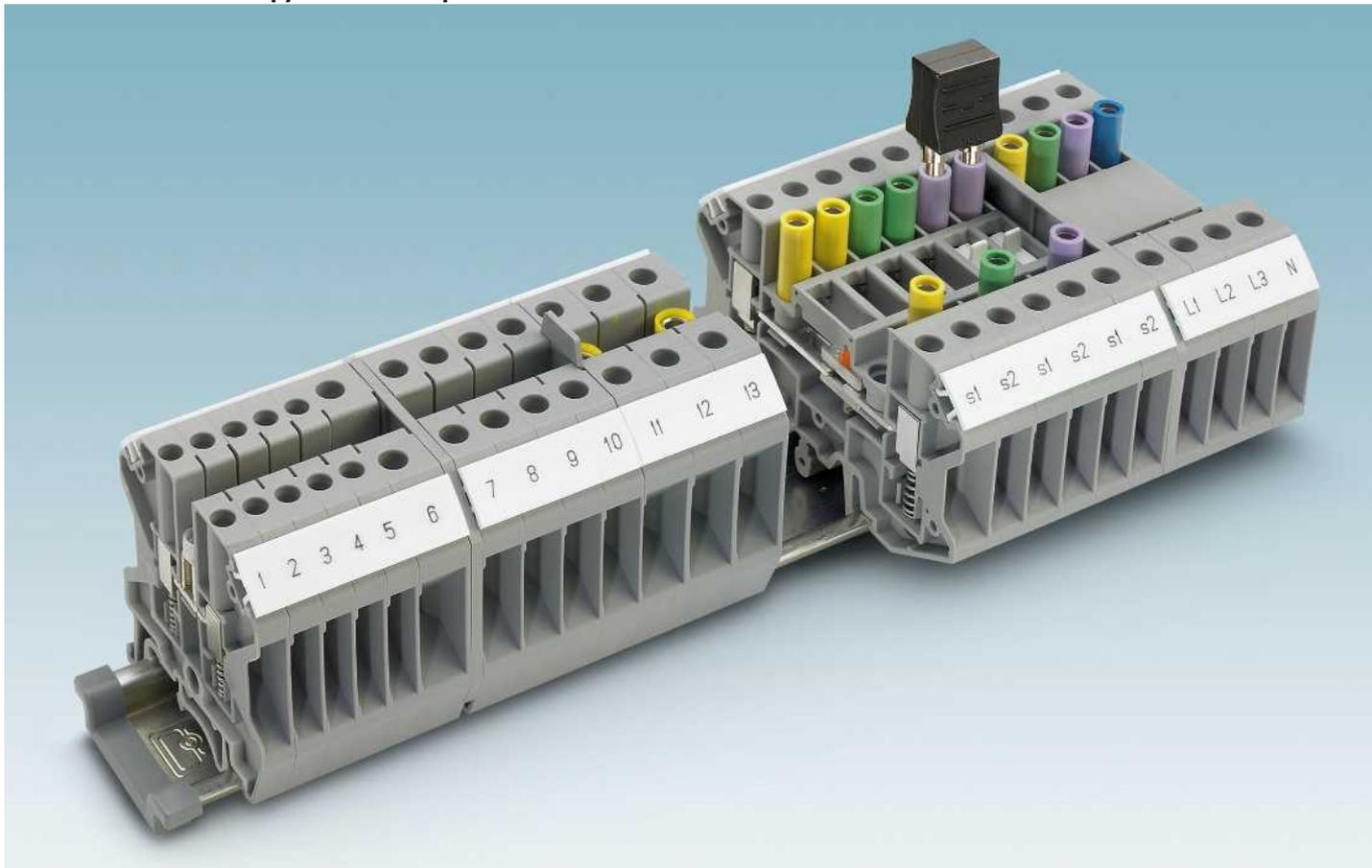
D-SSK 135 KER		0205067	50
KB- 15	108 А	0205203	10
E/1		1201044	100
SZS 1,0X4,0 VDE		1205066	10

ZB 15 (см. каталог 3)

Электротехнические клеммы

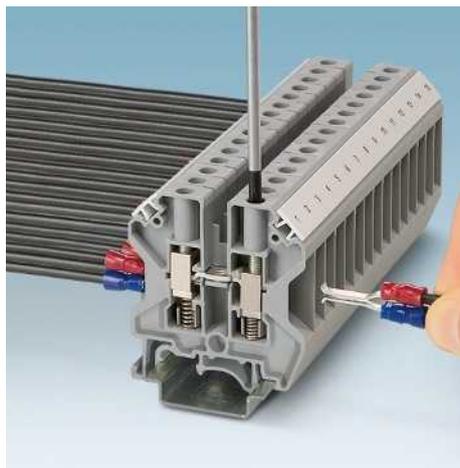
Винтовые клеммы с пружинной опорой USST

Винтовые клеммы с пружинной опорой USST...



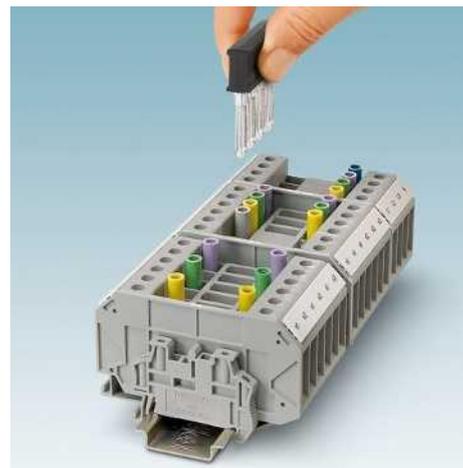
Винтовой разъем с пружинной опорой

Для подсоединения провода открытый корпус клеммы прижимается. Затягивание клеммного винта обеспечивает идеальное электрическое соединение.



Крючковой кабельный наконечник

Благодаря особой форме крючка, фиксируемого в корпусе клеммы с помощью пружины, данный кабельный наконечник обеспечивает надежное соединение.



Принадлежности для контрольно-измерительных устройств

Электротехнические клеммы USST оснащены принадлежностями Phoenix Contact для проведения контрольно-измерительных работ, коммутации и соединения устройств.

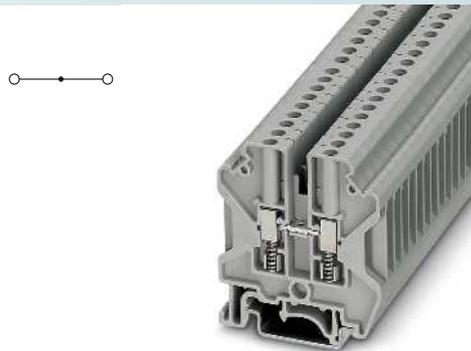
Проходная клемма с пружинной опорой USST 4

- Электротехнические клеммы USST ... разработаны специально для применения в области энергоснабжения
- В сочетании с крючковыми кабельными наконечниками винтовые клеммы с пружинной опорой идеально соответствуют техническим требованиям согласно ENATS 50-18
- Универсальное основание для установки на несущие рейки NS 32 и NS 35
- Коммутационные переключатели ISSBI ... с изоляцией обеспечивают возможность поперечного шунтирующего соединения с IS-K При этом винт выполняет функцию токопроводящего коммутирующего элемента
- Возможность нанесения крупной маркировки на каждый клеммный контакт

Компактный соединитель кабеля

Плоские кабельные наконечники с крючком C-BCI ... SO с возможностью вертикального обжима (см. изображение ниже), проводники с номинальным сечением могут подсоединяться с экономией места и без потерь деления. С дополнительной информацией о плоских кабельных наконечниках с крючком можно ознакомиться на сайте phoenixcontact.net/products.

Примечания:
Описание подходящих плоских кабельных наконечников с крючком C-BCI ... приведено в каталоге 3 или на сайте phoenixcontact.net/products



4 (6) мм², 41 А, проходная клемма



Размеры	[мм]	Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5
Размеры	[мм]	6,2	52	57,3
Максимальные электрические данные	[мм]	6,2	52	62,3
Расчетные данные	[мм]	I_{max} [А]	U_{max} [В]	макс. Ø [мм ²] AWG (UL)
Расчетное напряжение	[В]	41	500	0,2 - 6 24-10
Номинальный ток / сечение	[А] / [мм ²]	МЭК 60947-7-1		
Расчетное сечение	[мм ²]	МЭК		
Диапазон сечений	AWG	UL / CUL CSA МЭК/ EN 60079-7		
Возможности подключения		одн.-	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без
1-жильн.	[мм ²]	0,2 - 6	0,2 - 4	0,25 - 4 0,25 - 2,5
2-жильный (одинаковые жилы)	[мм ²]	0,2 - 1,5	0,2 - 1,5	0,25 - 1,5 -
2-жильный гибкий с кабельным наконечником TWIN	[мм ²]	-	-	- 0,5 - 2,5
Общие характеристики		Длина снятия изоляции [мм] 10		
Резьба винтов	[мм]	M3		
Момент затяжки	[Нм]	0,6 - 0,8		
Изоляционный материал		PA		
Класс воспламеняемости согласно UL 94		V0		

Технические характеристики				
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5		
6,2	52	57,3		
Ширина	Длина	Высота NS 32		
6,2	52	62,3		
I_{max} [А]	U_{max} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)	
41	500	0,2 - 6	24-10	
МЭК 60947-7-1				
МЭК				
UL / CUL CSA МЭК/ EN 60079-7				
Расчетное напряжение	[В]	500	600	- -
Номинальный ток / сечение	[А] / [мм ²]	32 / 4	30 / -	- -
Расчетное сечение	[мм ²]	4	-	- -
Диапазон сечений	AWG	24 - 10	24-10	- -
Возможности подключения		одн.-	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без
1-жильн.	[мм ²]	0,2 - 6	0,2 - 4	0,25 - 4 0,25 - 2,5
2-жильный (одинаковые жилы)	[мм ²]	0,2 - 1,5	0,2 - 1,5	0,25 - 1,5 -
2-жильный гибкий с кабельным наконечником TWIN	[мм ²]	-	-	- 0,5 - 2,5
Общие характеристики		Длина снятия изоляции [мм] 10		
Резьба винтов	[мм]	M3		
Момент затяжки	[Нм]	0,6 - 0,8		
Изоляционный материал		PA		
Класс воспламеняемости согласно UL 94		V0		

Описание	Полюсов	Цвет
Клемма, для монтажа на рейку NS 32... или NS 35...		серый

Данные для заказа			
Тип	I_{max}	Артикул №	Штук
USST 4		3070338	50

Крышка, ширина 2,2 мм	серый
Разделительная пластина, ширина 2 мм	серый
Жесткая перемычка, изолированная	10 серебристый
Винтовая перемычка, разделяемая, с 10 винтами, для объединения выводов изоляционными опорами IS-K...	10 серебристый
Изоляционная опора, используется в качестве проставки для коммутационной перемычки	серый
Разделительный диск, для разделения соседних перемычек, с возможностью последующего раздвижения, без контактных потерь	серый
Гнездо для щупа тестера	серебристый
Гнездо для щупа тестера, изолированное, применяются только совместно с компонентами FBI, ISSBI	серебристый
Отвертка	
Маркировка бонового паза	

Принадлежности			
D-USST 4/10		3070370	50
TPNS-UK		0706647	50
FBI 10- 6	38 А	0203250	10
ISSBI 10- 6	30 А	0301505	10
IS-K 4		1302338	100
TS-USST 4/10		3070383	50
PSB 3/10/4		0601292	10
PSBJ 3/13/4		0201304	10
SF-SL 0,6X3,5-100 S-VDE		1212587	10
UC-TM 6, UC-TM 6 или ZB 6 (см. каталог 3)			



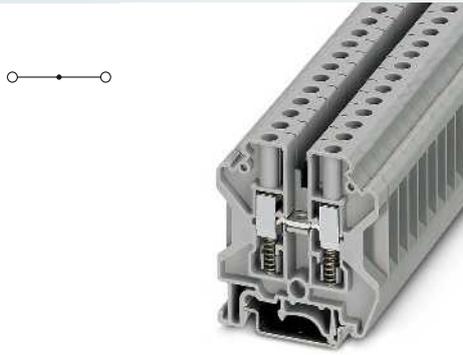
Винтовые клеммы с пружинной опорой USST

Проходная клемма с пружинной опорой USST 6 и USST 10

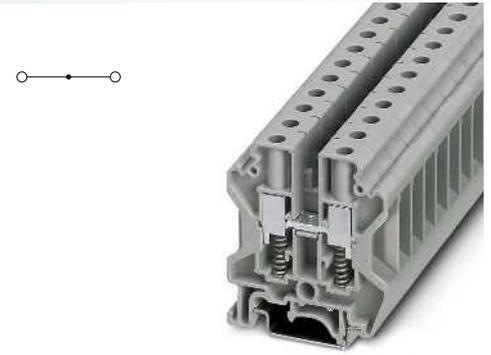
– Модели клемм от USST 4 до USST 10 имеют одинаковую форму

Примечания:

Гнезда для щупов тестеров других типов приведены на стр. 565.



6 (10) мм², 57 А, проходная клемма



10 (16) мм², 76 А, проходная клемма



Размеры	Технические характеристики			
	Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5	
	8,2	52	57,3	
Размеры	8,2	52	62,3	
Максимальные электрические данные	I _{макс.} [А]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
	57	500	0,2 - 10	24-10
Расчетные данные	МЭК 60947-7-1			
	МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
Расчетное напряжение	[В]	500	600	-
Номинальный ток / сечение	[А] / [мм ²]	41 / 6	30 / -	-
Расчетное сечение	[мм ²]	6	-	-
Диапазон сечений	AWG	24 - 8	24-10	-
Возможности подключения	однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
	1-жильн.	[мм ²]	0,2 - 10	0,2 - 6
2-жильный (одинаковые жилы)	[мм ²]	0,2 - 2,5	0,2 - 2,5	0,25 - 1,5
2-жильный гибкий с кабельным наконечником TWIN	[мм ²]	-	-	0,5 - 4
Общие характеристики	Длина снятия изоляции	[мм]	12	12
	Резьба винтов		M4	M4
Момент затяжки	[Нм]	1,5 - 1,8	1,5 - 1,8	1,5 - 1,8
Изоляционный материал		PA	PA	PA
Класс воспламеняемости согласно UL 94		V0	V0	V0

Описание	Полюсов	Цвет
Клемма, для монтажа на рейку NS 32... или NS 35...		серый

Данные для заказа			
Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
USST 6		3070341	50

Данные для заказа			
Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
USST 10		3070354	50

Принадлежности		
Нрышка, ширина 2,2 мм	серый	D-USST 4/10
Разделительная пластина, ширина 2 мм	серый	TPNS-UK
Жесткая перемычка, изолированная	10 серебристый	FBI 10- 8
Винтовая перемычка, разделяемая, с 10 винтами, для объединения выводов изоляционными опорами IS-K...	10 серебристый	ISSBI 10- 8
Изоляционная опора, используется в качестве проставки для коммутационной перемычки	серый	IS-K 10
Разделительный диск, для разделения соседних перемычек, с возможностью последующего раздвижения, без контактных потерь	серый	TS-USST 4/10
Втулка для щупа тестера, для подключения щупа тестера PS	серебристый	PSB 4/7/6
Гнездо контрольного штекера, изолированное, для клемм UK 6 N, UK 10 N, URTK/SP и USST 10, резьба M4	бесцветный	
	синий	
	желтый	
	зеленый	
	фиолетовый	
	красный	
Гнездо для щупа тестера, изолированное, применяются только совместно с компонентами FBI, ISSBI		
Нороткозамыкающий штекер, для соединения соседних клеммных модулей, полностью изолированный, 2-контактный, I _{макс.} 20 А	черный	KSS 8
Нороткозамыкающий штекер, для соединения соседних клеммных модулей, используется только вместе с PSB или PSBJ, шаг 8,2 мм	черный	KSS 4- 8
Отвертка		SZS 1,0X4,0 VDE
Маркировка бокового паза		UC-TM 8, UC-TM 8 или ZB 8 (см. каталог 3)

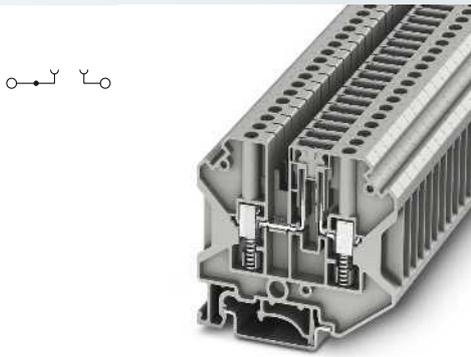
Принадлежности			
D-USST 4/10	3070370	50	
TPNS-UK	0706647	50	
FBI 10-10	0203263	10	
ISSBI 10-10	0301534	10	
IS-K 10	1303337	100	
TS-USST 4/10	3070383	50	
PSB 4/7/6	0303299	10	
PSBJ 4/15/6 FARBLOS	0303419	10	
PSBJ 4/15/6 BU	0303354	10	
PSBJ 4/15/6 YE	0303367	10	
PSBJ 4/15/6 GN	0303370	10	
PSBJ 4/15/6 VT	0303383	10	
PSBJ 4/15/6 RD	0303325	10	
KSS 10	0310541	10	
KSS 4-10	0308540	10	
SZS 1,0X4,0 VDE	1205066	10	
UC-TM 10, UC-TM 10 или ZB 10 (см. каталог 3)			

Принадлежности			
D-USST 4/10	3070370	50	
TPNS-UK	0706647	50	
FBI 10-8	0203276	10	
ISSBI 10-8	0301521	10	
IS-K 10	1303337	100	
TS-USST 4/10	3070383	50	
PSB 4/7/6	0303299	10	
PSBJ 4/15/6 FARBLOS	0303419	10	
PSBJ 4/15/6 BU	0303354	10	
PSBJ 4/15/6 YE	0303367	10	
PSBJ 4/15/6 GN	0303370	10	
PSBJ 4/15/6 VT	0303383	10	
PSBJ 4/15/6 RD	0303325	10	
KSS 10	0310541	10	
KSS 4-10	0308540	10	
SZS 1,0X4,0 VDE	1205066	10	
UC-TM 10, UC-TM 10 или ZB 10 (см. каталог 3)			

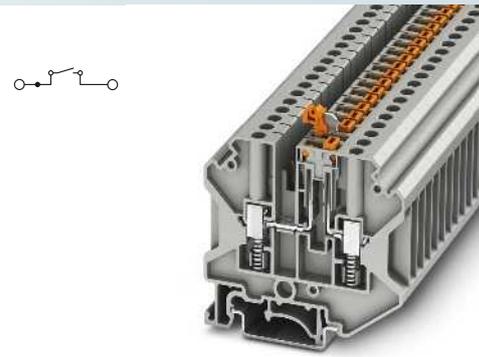
Разделительные клеммы и клеммы с ножевым размыкателем с пружинным усилием

- Стандартизированная разделительная зона
- Для разделительных клемм данного типа поставляются различные функциональные штекеры
- Описание соответствующих штекеров приведено на стр. 409

Примечания:
!) U _{макс} 300 В.
Описание подходящих плоских кабельных наконечников с крючком C-BCI ... приведено в каталоге 3 или на сайте phoenixcontact.net/products



4 (6) мм², 20 А, разделительная клемма, 2 разъема



4 (6) мм², 20 А, клемма с ножевым размыкателем, 2 разъема

ЕАС

Технические характеристики				
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5		
6,2	63,4	57,3		
Ширина	Длина	Высота NS 32		
6,2	63,4	62,3		
I _{макс.} [А]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)	
20	500	0,2 - 6	-	
МЭК 60947-7-1	МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
Расчетное напряжение [В]	500	-	-	-
Номинальный ток / сечение [А] / [мм ²]	20 / 4	-	-	-
Расчетное сечение [мм ²]	4	-	-	-
Диапазон сечений AWG	24 - 10	-	-	-
Возможности подключения	однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
1-жильн. [мм ²]	0,2 - 6	0,2 - 4	0,25 - 4	0,25 - 2,5
2-жильный (одинаковые жилы) [мм ²]	0,2 - 1,5	0,2 - 1,5	0,25 - 1,5	-
2-жильный гибкий с кабельным наконечником TWIN [мм ²]	-	-	-	0,5 - 2,5
Общие характеристики	10			
Длина снятия изоляции [мм]	M3			
Резьба винтов	0,6 - 0,8			
Момент затяжки [Нм]	PA			
Изоляционный материал	V0			
Класс воспламеняемости согласно UL 94				

ЕАС

Технические характеристики				
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5		
6,2	63,4	57,3		
Ширина	Длина	Высота NS 32		
6,2	63,4	62,3		
I _{макс.} [А]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)	
20	500	0,2 - 6	-	
МЭК 60947-7-1	МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
Расчетное напряжение [В]	500	-	-	-
Номинальный ток / сечение [А] / [мм ²]	20 / 4	-	-	-
Расчетное сечение [мм ²]	4	-	-	-
Диапазон сечений AWG	24 - 10	-	-	-
Возможности подключения	однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
0,2 - 6	0,2 - 4	0,25 - 4	0,25 - 2,5	
0,2 - 1,5	0,2 - 1,5	0,25 - 1,5	-	
-	-	-	0,5 - 2,5	
Общие характеристики	10			
Длина снятия изоляции [мм]	M3			
Резьба винтов	0,6 - 0,8			
Момент затяжки [Нм]	PA			
Изоляционный материал	V0			

Описание	Полюсов	Цвет
Клемма, для установки на рейку NS 35... с винтами для крепления шупа тестера ¹⁾		серый
		серый

Крышка, ширина 2,2 мм	серый
Разделительная пластина, ширина 2 мм	серый
Жесткая перемычка, изолированная	10 серебристый
Винтовая перемычка, разделяемая, с 10 винтами, для объединения выводов изоляционными опорами IS-K...	10 серебристый
Изоляционная опора, используется в качестве проставки для коммутационной перемычки	серый
Разделительный диск, для разделения соседних перемычек, с возможностью последующего раздвижения, без контактных потерь	серый
Гнездо для шупа тестера	серебристый
Гнездо для шупа тестера, изолированное, применяются только совместно с компонентами FBI, ISSBI	серебристый
Отвертка	
Отвертка, для разделительного диска и гнезда контрольного штекера	

Маркировка бокового паза

Данные для заказа			
Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
USST 4-TG		3070301	50
USST 4-TG P/P		3070303	50

Принадлежности			
D-USST 4-MT		3070304	50
TPNS-UK		0706647	50
FBI 10- 6	38 А	0203250	10
ISSBI 10- 6	30 А	0301505	10
IS-K 4		1302338	100
TS-USST 4/10		3070383	50
PSB 3/10/4		0601292	10
PSBJ 3/13/4		0201304	10
SF-SL 0,6X3,5-100 S-VDE		1212587	10
SZG 0,6X3,5 VDE		1205121	10

UC-TM 6, UC-TM 6 или ZB 6 (см. каталог 3)

Данные для заказа			
Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
USST 4-MT		3070300	50
USST 4-MT P/P		3070302	50

Принадлежности			
D-USST 4-MT		3070304	50
TPNS-UK		0706647	50
FBI 10- 6	38 А	0203250	10
ISSBI 10- 6	30 А	0301505	10
IS-K 4		1302338	100
TS-USST 4/10		3070383	50
PSB 3/10/4		0601292	10
PSBJ 3/13/4		0201304	10
SF-SL 0,6X3,5-100 S-VDE		1212587	10
SZG 0,6X3,5 VDE		1205121	10

UC-TM 6, UC-TM 6 или ZB 6 (см. каталог 3)

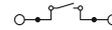
Винтовые клеммы с пружинной опорой USST

Разделительные и проходные клеммы измерительного преобразователя с пружинным усилием

- Контрольная разделительная клемма USST 6-T разработана специально для использования во вторичных цепях трансформатора тока
- Возможность двухстороннего шунтирования с помощью жестких перемычек и контрольных гнезд диаметром 4 мм
- Клеммы и принадлежности оснащены защитой от прикосновений согласно BGV A2

CLIP PROJECT planning обеспечивает возможность быстрого и удобного планирования и проектирования клеммных колодок без ошибок.

Примечания:
Другие гнезда для контрольного штекера см. phoenixcontact.net/products
Другие короткозамыкающие штекеры см. phoenixcontact.net/products



6 (10) мм², 57 А, разделительная клемма измерительного трансформатора



Размеры	[мм]
Размеры	[мм]
Максимальные электрические данные	
Расчетные данные	
Расчетное напряжение	[В]
Номинальный ток / сечение	[А] / [мм ²]
Расчетное сечение	[мм ²]
Диапазон сечений	AWG
Возможности подключения	
1-жильн.	[мм ²]
2-жильный (одинаковые жилы)	[мм ²]
2-жильный гибкий с кабельным наконечником TWIN	[мм ²]
Общие характеристики	
Длина снятия изоляции	[мм]
Резьба винтов	
Момент затяжки	[Нм]
Изоляционный материал	
Класс воспламеняемости согласно UL 94	

Технические характеристики					
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5			
8,2	82	52			
Ширина	Длина	Высота NS 32			
8,2	82	57			
I _{max.} [А]	U _{max.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)		
57	500	0,2 - 10	24-10		
МЭК 60947-7-1					
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7		
Расчетное напряжение	500	600	-	-	
Номинальный ток / сечение	41 / 6	30 / -	-	-	
Расчетное сечение	6	-	-	-	
Диапазон сечений	24 - 8	24-10	-	-	
Возможности подключения		однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
1-жильн.	[мм ²]	0,2 - 10	0,2 - 6	0,25 - 6 0,25 - 6	
2-жильный (одинаковые жилы)	[мм ²]	0,2 - 2,5	0,2 - 2,5	0,25 - 1,5 -	
2-жильный гибкий с кабельным наконечником TWIN	[мм ²]	-	-	- 0,5 - 4	
Общие характеристики		12			
Длина снятия изоляции	[мм]	M4			
Резьба винтов		1,5 - 1,8			
Момент затяжки	[Нм]	PA			
Изоляционный материал		V0			
Класс воспламеняемости согласно UL 94					

Описание	Полосов	Цвет
Контрольная разделительная клемма, для монтажа на NS 32... или NS 35...		серый
Проходная клемма, для установки на несущую рейку NS 32... или NS 35...		серый

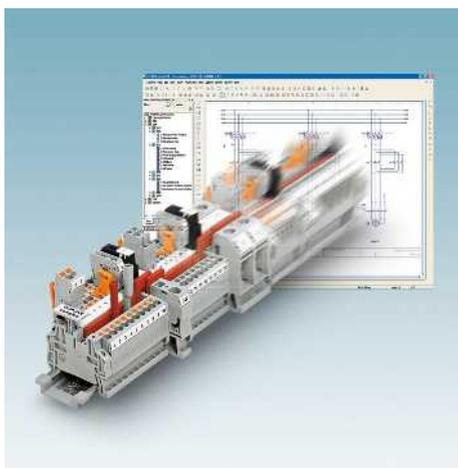
Данные для заказа			
Тип	I _{max.}	Артикул №	Штук
USST 6-T		3070312	50

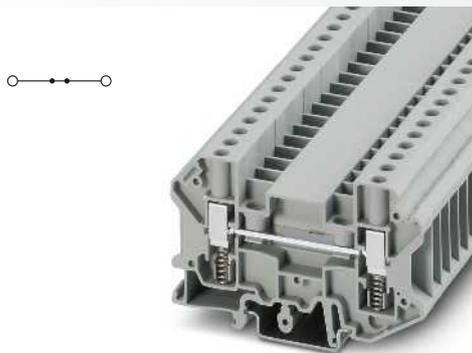
Крышка, ширина 2,2 мм		серый
Жесткая перемычка, изолированная	10	серебристый
Блокировочное устройство, предотвращает перемещение ползунка		белый
Гнездо для щупа тестера, изолированное		бесцветный синий желтый зеленый фиолетовый черный черный
Короткозамыкающий штекер, для соединения соседних клеммных модулей, полностью изолированный, 2-контактный, I _{max.} 20 А		черный
Короткозамыкающий штекер, для соединения соседних клеммных модулей, используется только вместе с PSB или PSBJ, шаг 8,2 мм		черный
Отвертка		
Отвертка, для разделительного диска и гнезда контрольного штекера		

Принадлежности			
D-USST 6-T		3070367	50
FBRI 10-8 N	45 А	2772080	10
S-URTK/SP		0311155	50
PSBJ-URTK 6 FARBLOS		3026450	10
PSBJ-URTK 6 BU		3026434	10
PSBJ-URTK 6 YE		3026405	10
PSBJ-URTK 6 GN		3026418	10
PSBJ-URTK 6 VT		3026421	10
PSBJ-URTK 6 BK		3026447	10
KSS 8		0311540	10
KSS 4-8		0309549	10
SZS 1,0X4,0 VDE		1205066	10
SF-SL 0,6X3,5-100 S-VDE		1212587	10

Маркировка бокового паза		
--------------------------	--	--

UC-TM 8, UCT-TM 8 или ZB 8 (см. каталог 3)		
--	--	--





6 (10) мм², 57 А, проходная клемма, с одинаковыми контурами



Технические характеристики

Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5	
8,2	82	52	
Ширина	Длина	Высота NS 32	
8,2	82	57	
I _{макс.} [A]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
57	500	0,2 - 10	24-10
МЭК 60947-7-1			
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
500	600	-	-
41 / 6	30 / -	-	-
6	-	-	-
24 - 8	24-10	-	-
однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
0,2 - 10	0,2 - 6	0,25 - 6	0,25 - 6
0,2 - 2,5	0,2 - 2,5	0,25 - 1,5	-
-	-	-	0,5 - 4

12
M4
1,5 - 1,8
PA
V0

Данные для заказа

Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
USSTD 6		3070325	50

Принадлежности

D-USST 6-T		3070367	50
FBRI 10-8 N	45 А	2772080	10
PSBJ-URTK 6 FARBLOS		3026450	10
PSBJ-URTK 6 BU		3026434	10
PSBJ-URTK 6 YE		3026405	10
PSBJ-URTK 6 GN		3026418	10
PSBJ-URTK 6 VT		3026421	10
PSBJ-URTK 6 BK		3026447	10
KSS 8		0311540	10
KSS 4- 8		0309549	10
SZS 1,0X4,0 VDE		1205066	10

UC-ТМ 8, UCТ-ТМ 8 или ZB 8
(см. каталог 3)

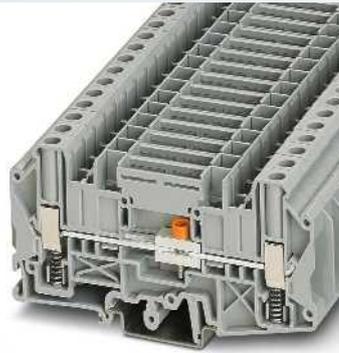
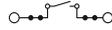
Винтовые клеммы с пружинной опорой USST

Разделительные и проходные клеммы измерительного преобразователя с пружинным усилием

Примечания:

1) Другие гнезда для контрольного штекера см. phoenixcontact.net/products

Прочие разделительные пластины представлены на сайте phoenixcontact.net/products



10 (10) мм², 50 А, разделительная клемма измерительного трансформатора



6 (10) мм², 50 А, проходная клемма, с одинаковыми контурами



Технические характеристики					
Размеры	Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5		
[мм]	8,2	105,2	53		
Размеры	Ширина	Длина	Высота NS 32		
[мм]	8,2	105,2	58		
Максимальные электрические данные	I _{макс.} [А]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)	
	50	1000	0,2 - 10	20-8	
Расчетные данные	МЭК 60947-7-1	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7	
	МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7	
	Расчетное напряжение [В]	1000	600	-	-
	Номинальный ток / сечение [А] / [мм ²]	41 / 6	50	-	-
	Расчетное сечение [мм ²]	6	-	-	-
Диапазон сечений AWG	24 - 8	20-8	-	-	
Возможности подключения	однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без		
	1-жильн. [мм ²]	2-жильный (одинаковые жилы) [мм ²]	2-жильный гибкий с кабельным наконечником TWIN [мм ²]		
	0,2 - 10	0,2 - 10	0,25 - 6	0,25 - 6	
	0,2 - 2,5	0,2 - 2,5	0,2 - 1,5	-	
	-	-	-	-	
Общие характеристики	Длина снятия изоляции [мм]	12			
	Резьба винтов	M4			
	Момент затяжки [Нм]	1,5 - 1,8			
	Изоляционный материал	PA			
	Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0			



Технические характеристики					
Размеры	Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5		
[мм]	8,2	105,2	53		
Размеры	Ширина	Длина	Высота NS 32		
[мм]	8,2	105,2	58		
Максимальные электрические данные	I _{макс.} [А]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)	
	50	1000	0,2 - 10	20-8	
Расчетные данные	МЭК 60947-7-1	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7	
	МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7	
	Расчетное напряжение [В]	1000	600	-	-
	Номинальный ток / сечение [А] / [мм ²]	41 / 6	50	-	-
	Расчетное сечение [мм ²]	6	-	-	-
Диапазон сечений AWG	24 - 8	20-8	-	-	
Возможности подключения	однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без		
	1-жильн. [мм ²]	2-жильный (одинаковые жилы) [мм ²]	2-жильный гибкий с кабельным наконечником TWIN [мм ²]		
	0,2 - 10	0,2 - 6	0,25 - 6	0,25 - 6	
	0,2 - 2,5	0,2 - 2,5	0,25 - 1,5	-	
	-	-	-	-	
Общие характеристики	Длина снятия изоляции [мм]	12			
	Резьба винтов	M4			
	Момент затяжки [Нм]	1,5 - 1,8			
	Изоляционный материал	PA			
	Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0			

Данные для заказа

Описание	Полюсов	Цвет
Контрольная разделительная клемма, для монтажа на NS 32... или NS 35...		серый
Проходная клемма, для установки на несущую рейку NS 32... или NS 35...		серый

Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
USST 6-T/SP		3070330	50

Данные для заказа

Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
USSTD 6/SP		3070331	50

Принадлежности

Нрышка, ширина 2,2 мм	серый			
Переключатель	2	красный	FBS 2-8	41 А
	3	красный	FBS 3-8	41 А
	10	красный	FBS 10-8	41 А
Коммутационная переключатель	2	оранжевый	SB 6-T 2-8	32 А
	3	оранжевый	SB 6-T 3-8	32 А
	4	оранжевый	SB 6-T 4-8	32 А
Коммутационная переключатель, с гнездами для контрольного штекера	2	оранжевый	SBP-TB 6-T 2-8	20 А
	3	оранжевый	SBP-TB 6-T 3-8	20 А
	4	оранжевый	SBP-TB 6-T 4-8	20 А
Коммутационная переключатель с изоляцией	10	серебристый	SCBI 10-8,15 ISO	
		серебристый	TPS 3/20/5	
		серый	PSBJ 6-T GY	
Гнездо для щупа тестера, изолированное ¹⁾	серый			
Нортозамыкающий штекер, для соединения соседних клеммных модулей, полностью изолированный, 2-контактный, I _{макс.} 20 А	черный		KSS 8	
Нортозамыкающий штекер, для соединения соседних клеммных модулей, используется только вместе с PSB или PSBJ, шаг 8,2 мм	черный		KSS 4-8	
Отвертка			SZS 1,0X4,0 VDE	
Отвертка, для разделительного диска и гнезда контрольного штекера			SF-SL 0,6X3,5-100 S-VDE	

D-UT 6-T/SP		3072816	50
FBS 2-8	41 А	3030284	10
FBS 3-8	41 А	3030297	10
FBS 10-8	41 А	3030323	10
SB 6-T 2-8	32 А	3075842	10
SB 6-T 3-8	32 А	3075843	10
SB 6-T 4-8	32 А	3075844	10
SBP-TB 6-T 2-8	20 А	3070321	10
SBP-TB 6-T 3-8	20 А	3070322	10
SBP-TB 6-T 4-8	20 А	3070323	10
SCBI 10-8,15 ISO		3000417	10
TPS 3/20/5		3246586	10
PSBJ 6-T GY		3070316	10
KSS 8		0311540	10
KSS 4-8		0309549	10
SZS 1,0X4,0 VDE		1205066	10
SF-SL 0,6X3,5-100 S-VDE		1212587	10

Принадлежности

D-UT 6-T/SP		3072816	50
FBS 2-8	41 А	3030284	10
FBS 3-8	41 А	3030297	10
FBS 10-8	41 А	3030323	10
SB 6-T 2-8	32 А	3075842	10
SB 6-T 3-8	32 А	3075843	10
SB 6-T 4-8	32 А	3075844	10
SBP-TB 6-T 2-8	20 А	3070321	10
SBP-TB 6-T 3-8	20 А	3070322	10
SBP-TB 6-T 4-8	20 А	3070323	10
SCBI 10-8,15 ISO		3000417	10
TPS 3/20/5		3246586	10
PSBJ 6-T GY		3070316	10
KSS 8		0311540	10
KSS 4-8		0309549	10
SZS 1,0X4,0 VDE		1205066	10
SF-SL 0,6X3,5-100 S-VDE		1212587	10

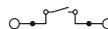
Маркировка бокового паза

UC-TM 8, UC-TM 8 или ZB 8 (см. каталог 3)

UC-TM 8, UC-TM 8 или ZB 8 (см. каталог 3)

Разделительные и проходные клеммы измерительного преобразователя с пружинным усилием

Примечания:
1) При использовании коммутационной перемычки сокращается $U_{\text{макс}}$ до 400 В.
2) Другие гнезда для контрольного штекера см. phoenixcontact.net/products



6 (10) мм², 57 А, разделительная клемма для измерительного преобразователя, для установки коммутационных перемычек, 2 разъема



Размеры	[мм]
Размеры	[мм]
Максимальные электрические данные	
Расчетные данные	
Расчетное напряжение	[В]
Номинальный ток / сечение	[А] / [мм ²]
Расчетное сечение	[мм ²]
Диапазон сечений	AWG
Возможности подключения	
1-жильн.	[мм ²]
2-жильный (одинаковые жилы)	[мм ²]
2-жильный гибкий с кабельным наконечником TWIN	[мм ²]
Общие характеристики	
Длина снятия изоляции	[мм]
Резьба винтов	
Момент затяжки	[Нм]
Изоляционный материал	
Класс воспламеняемости согласно UL 94	

Технические характеристики				
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5		
8,2	82	52		
Ширина	Длина	Высота NS 32		
8,2	82	57		
$I_{\text{макс}}$ [А]	$U_{\text{макс}}$ [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)	
57	500 ¹⁾	0,2 - 10	24-10	
МЭК 60947-7-1				
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7	
Расчетное напряжение	600	-	-	
Номинальный ток / сечение	41 / 6	30 / -	-	
Расчетное сечение	6	-	-	
Диапазон сечений	24 - 8	24-10	-	
Возможности подключения	однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
1-жильн.	0,2 - 10	0,2 - 6	0,25 - 6	0,25 - 6
2-жильный (одинаковые жилы)	0,2 - 2,5	0,2 - 2,5	0,25 - 1,5	-
2-жильный гибкий с кабельным наконечником TWIN	-	-	-	0,5 - 4
Длина снятия изоляции	12			
Резьба винтов	M4			
Момент затяжки	1,5 - 1,8			
Изоляционный материал	PA			
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0			

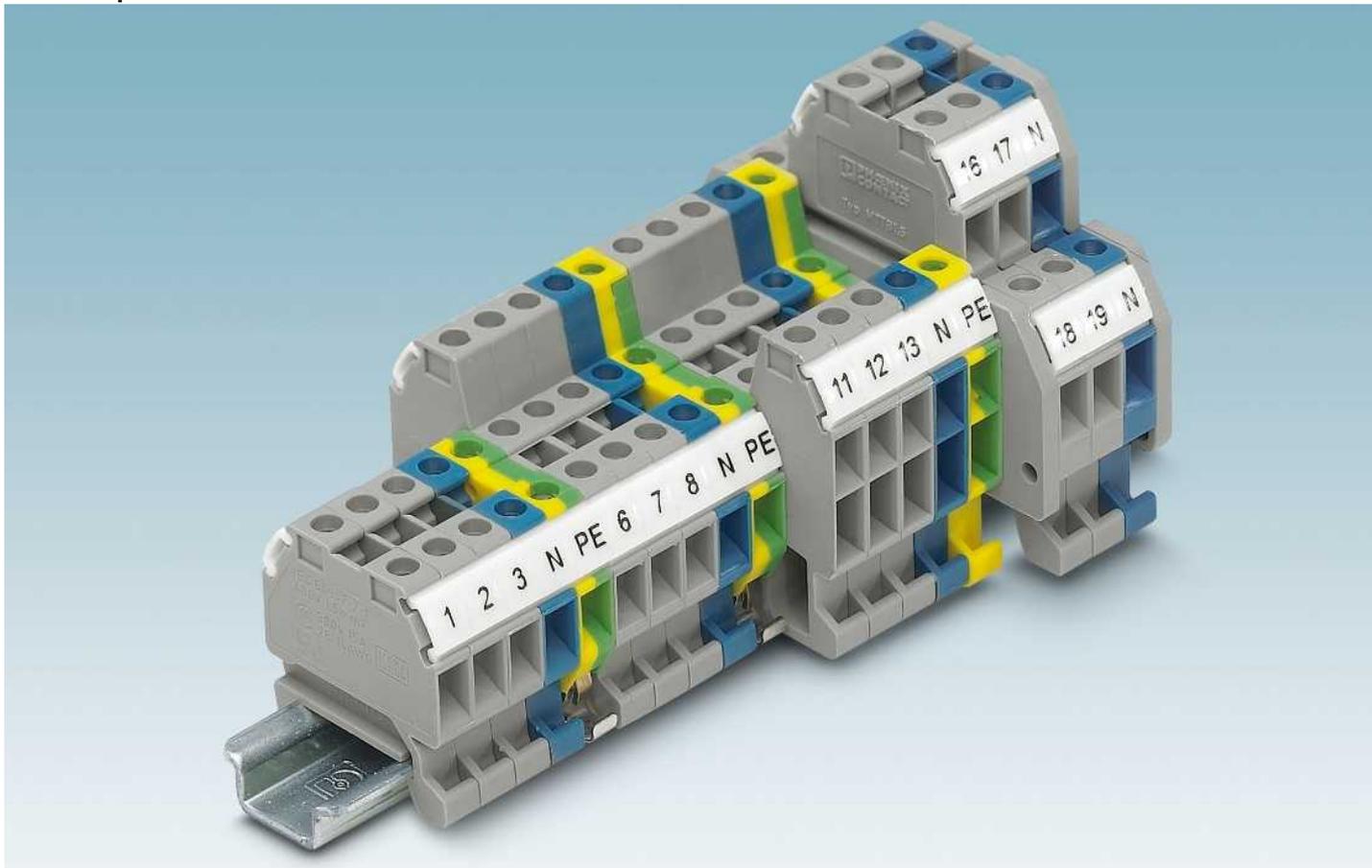
Описание	Полюсов	Цвет
Контрольная разделительная клемма, для монтажа на NS 32... или NS 35...		серый

Данные для заказа			
Тип	$I_{\text{макс}}$	Артикул №	Штук
USST 6-T/SB		3070310	50

Крышка, ширина 2,2 мм	серый
Коммутационная перемычка	
	2 оранжевый
	3 оранжевый
	4 оранжевый
Коммутационная перемычка, с гнездами для контрольного штекера	
	2 оранжевый
	3 оранжевый
	4 оранжевый
Мостик винтовой	10 серебристый
Коммутационная перемычка с изоляцией	10 серебристый
Гнездо для щупа тестера	серый
Гнездо для щупа тестера, изолированное²⁾	серый
	коричневый
	черный
	красный
	оранжевый
	белый
	желтый
	зеленый
	фиолетовый
Нороткозамыкающий штекер, для соединения соседних клеммных модулей, полностью изолированный, 2-контактный, $I_{\text{макс}}$ 20 А	черный
Отвертка	
Отвертка, для разделительного диска и гнезда контрольного штекера	
Маркировка бокового паза	

Принадлежности			
Тип	$I_{\text{макс}}$	Артикул №	Штук
D-USST 6-T		3070367	50
SB 6-T 2-8	32 А	3075842	10
SB 6-T 3-8	32 А	3075843	10
SB 6-T 4-8	32 А	3075844	10
SBP-TB 6-T 2-8	20 А	3070321	10
SBP-TB 6-T 3-8	20 А	3070322	10
SBP-TB 6-T 4-8	20 А	3070323	10
SCBI 10-8,15	30 А	3245134	10
SCBI 10-8,15 ISO	24 А	3000417	10
TPS 3/20/5		3246586	10
PSBJ 6-T GY		3070316	10
PSBJ 6-T BN		3070317	10
PSBJ 6-T BK		3070318	10
PSBJ 6-T RD		3070319	10
PSBJ 6-T OG		3070320	10
PSBJ 6-T WH		3070324	10
PSBJ 6-T YE		3070326	10
PSBJ 6-T GN		3070327	10
PSBJ 6-T VT		3070328	10
KSS 8		0311540	10
SZS 1,0X4,0 VDE		1205066	10
SF-SL 0,6X3,5-100 S-VDE		1212587	10
UC-TM 8, UC-TM 8 или ZB 8 (см. каталог 3)			

Миниатюрные клеммы МТ...



i Ваш веб-код: #0059



Миниатюрные электротехнические клеммы

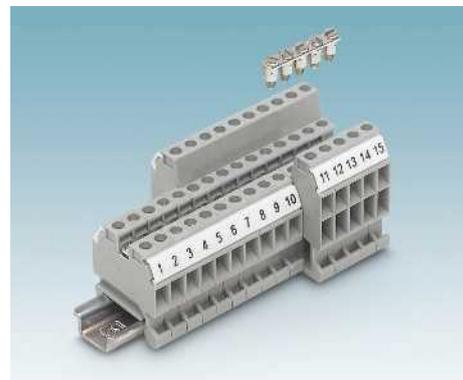
Миниатюрные винтовые клеммы МТ отличаются крайне малыми размерами, однако поддерживают те же возможности маркировки и шунтирования, что и большие клеммы. Благодаря шагу 4,2 мм и поперечному сечению разъема 1,5 мм² они обеспечивают максимальный комфорт при формировании разводки в условиях ограниченного пространства.



Универсальность и эксплуатация, не требующая технического обслуживания

Винтовой разъем миниатюрных клемм МТ отличается тремя характерными чертами.

- Стандарт используемый во всем мире
- возможность подключения нескольких проводов
- отсутствие необходимости техобслуживания благодаря использованию принципа „Reakdyn“.



Проходное разветвление цепей

Одной из основных задач при компоновке систем управления является разветвление цепей. Миниатюрные клеммы МТ поставляются в трех- и четырехпроводном исполнении. Расположенный в одну линию ряд шунтирования обеспечивает возможность выполнения множества задач в области коммутации при помощи одной клеммной колодки.

Миниатюрная проходная клемма МТ..., для несущей рейки NS 15

Компактные микроклеммы МТ 1,5 отвечают все возрастающим требованиям в области уменьшения размеров распределительных коробок

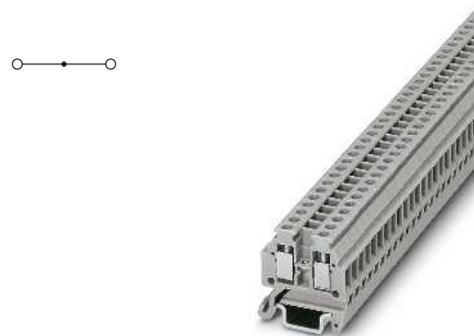
Миниатюрные наборные клеммы имеют следующие конструктивные достоинства:

- Монтажная ширина всего 4,2 мм
- Номинальное сечение от 1,5 мм²
- Основание с защелками для несущей рейки NS 15
- Разнообразные способы нанесения маркировки
- Ряд шунтирования в центре клеммы.

Одной из основных задач, решаемых с помощью электротехнических клемм, является разветвление цепей при компоновке систем управления:

- В условиях ограниченного монтажного пространства эта задача реализуется при помощи трех- и четырехпроводных клемм МТ 1,5-TWIN или МТ 1,5-QUATTRO
- В разделе "Винтовые клеммы УТ" 4 мм² приведено описание новых мини-клемм со вставными перемычками МУТ ...
- Двухъярусные микро-клеммы МТТВ 1,5 являются идеальным вариантом для максимальной экономии монтажного пространства
- Данные двухъярусные клеммы состоят из двух независимых проходных ярусов, которые могут соединяться между собой с помощью перемычки
- Возможность применения как на несущей рейке NS 15 шириной 15 мм, так и на несущей рейке NS 35 шириной 35 мм

Примечания:
Описание винтовых мини-клемм со вставными перемычками приведено на стр. 227.



1,5 (1,5) мм², 17,5 А, проходная клемма

CE ENEC DNV GL
Ex: EAC Ex

Размеры		[мм]
Максимальные электрические данные		
Расчетные данные		
Расчетное напряжение	[В]	400
Номинальный ток / сечение	[А] / [мм ²]	17,5 / 1,5
Расчетное сечение	[мм ²]	1,5
Диапазон сечений	AWG	26 - 16
Возможности подключения		
1-жильн.	[мм ²]	0,14 - 1,5
2-жильный (одинаковые жилы)	[мм ²]	0,14 - 0,5
Общие характеристики		
Длина снятия изоляции	[мм]	6
Резьба винтов		M2
Момент затяжки	[Нм]	0,22 - 0,25
Изоляционный материал		PA
Класс воспламеняемости согласно UL 94		V0

Технические характеристики			
Ширина	Длина	Высота NS 15	
4,2	22	23,5	
I _{макс.} [А]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
17,5	400	0,14 - 1,5	30-14
МЭК 60947-7-1			
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
Расчетное напряжение	300	300	-
Номинальный ток / сечение	15 / -	15 / -	-
Расчетное сечение	-	-	-
Диапазон сечений	30-14	28-14	-
Возможности подключения	однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без
1-жильн.	0,14 - 1,5	0,14 - 1,5	0,25 - 0,75 0,25 - 0,75
2-жильный (одинаковые жилы)	0,14 - 0,5	0,14 - 0,5	0,25 - 0,34 -
Общие характеристики			
Длина снятия изоляции	[мм]	6	
Резьба винтов		M2	
Момент затяжки	[Нм]	0,22 - 0,25	
Изоляционный материал		PA	
Класс воспламеняемости согласно UL 94		V0	

Описание	Полюсов	Цвет
Клемма, для монтажа на NS 15 согл. EN 60715		серый синий
Крышка, ширина 1 мм		серый синий
Жесткая перемычка, изолированная	10	серебристый
Отвертка		
Маркировка бонового паза		

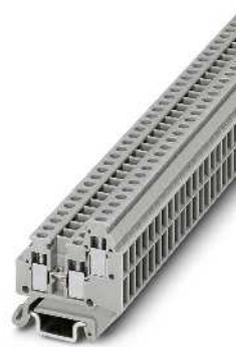
Данные для заказа			
Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
МТ 1,5		3100305	50
МТ 1,5 BU		3003363	50

Принадлежности			
D-МТ 1,5		3100321	50
D-МТ 1,5 BU		3025529	50
FBRN 10-4 N	12 А	3001624	10
SZS 0,4X2,5 VDE		1205037	10
ZBF 4 (см. каталог 3)			

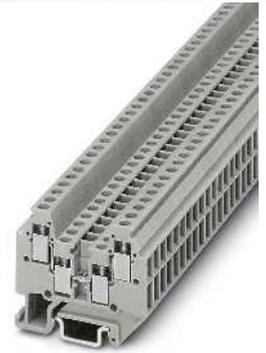
Миниатюрные винтовые клеммы МТ и МВК

Миниатюрная проходная клемма МТ... с 3 и 4 разъемами, для несущей рейки NS 15

- Монтажная ширина всего 4,2 мм
- Номинальное сечение от 1,5 мм²
- Основание с защелками для несущей рейки NS 15
- Разнообразные способы нанесения маркировки
- Ряд шунтирования в центре клеммы.



1,5 (1,5) мм², 17,5 А, проходная клемма, 3 разъема



1,5 (1,5) мм², 16 А, проходная клемма, 4 контакта



			Технические характеристики				Технические характеристики			
Размеры			Ширина	Длина	Высота NS 15		Ширина	Длина	Высота NS 15	
			4,2	27,8	24,4		4,2	33,5	30	
Максимальные электрические данные			I _{макс.} [А]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²] AWG (UL)		I _{макс.} [А]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²] AWG (UL)	
			17,5	400	0,14 - 1,5 30-14		16	400	0,14 - 1,5 30-14	
Расчетные данные			МЭК 60947-7-1				МЭК 60947-7-1			
			МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7	МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
Расчетное напряжение [В]			400	300	300		400	300	300	
Номинальный ток / сечение [А] / [мм ²]			17,5 / 1,5	15 / -	15 / -		16 / 1,5	15 / -	15 / -	
Расчетное сечение [мм ²]			1,5	-	-		1,5	-	-	
Диапазон сечений AWG			26 - 16	30-14	28-14		26 - 16	30-14	28-14	
Возможности подключения			однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без		однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
1-жильн. [мм ²]			0,14 - 1,5	0,14 - 1,5	0,25 - 0,75	0,25 - 0,75	0,14 - 1,5	0,14 - 1,5	0,25 - 0,75	0,25 - 0,75
2-жильный (одинаковые жилы) [мм ²]			0,14 - 0,5	0,14 - 0,5	0,25 - 0,34	-	0,14 - 0,5	0,14 - 0,5	0,25 - 0,34	-
Общие характеристики										
Длина снятия изоляции [мм]			6				6			
Резьба винтов			M2				M2			
Момент затяжки [Нм]			0,22 - 0,25				0,22 - 0,25			
Изоляционный материал			PA				PA			
Класс воспламеняемости согласно UL 94			V0				V0			
			Данные для заказа				Данные для заказа			
Описание	Полюсов	Цвет	Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук	Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
Клемма, для монтажа на NS 15 согл. EN 60715	10	серый	MT 1,5-TWIN		3001682	50	MT 1,5-QUATTRO		3001679	50
		синий	MT 1,5-TWIN BU		3025532	50	MT 1,5-QUATTRO BU		3025150	50
			Принадлежности				Принадлежности			
Крышка, ширина 1 мм	10	серый	D-MT 1,5-TWIN		3002979	50	D-MT 1,5-QUATTRO		3002982	50
		синий					D-MT 1,5-QUATTRO BU		3025309	50
Жесткая перемычка, изолированная			FBRN 10-4 N	12 А	3001624	10	FBRN 10-4 N	12 А	3001624	10
Отвертка			SZS 0,4X2,5 VDE		1205037	10	SZS 0,4X2,5 VDE		1205037	10
Маркировка бокового паза			ZBF 4 (см. каталог 3)				ZBF 4 (см. каталог 3)			

Миниатюрные двухъярусные клеммы МТТВ 1,5

- Монтажная ширина всего 4,2 мм
- Номинальное сечение от 1,5 мм²
- Основание с защелками для несущих реек NS 15 и NS 35
- Разнообразные способы нанесения маркировки
- Ряды шунтирования на обоих ярусах
- Смещение ярусов обеспечивает возможность свободного доступа к нижнему уровню даже при полном заполнении монтажного пространства



1,5 (1,5) мм², 17,5 А, двухъярусная клемма



Размеры			
	[мм]	Ширина	Длина
		4,2	44
Размеры	[мм]	Ширина	Длина
		4,2	44
Максимальные электрические данные		$I_{\text{макс.}}$ [А]	$U_{\text{макс.}}$ [В]
		17,5	400
Расчетные данные		МЭК 60947-7-1	МЭК
		МЭК	UL / CUL
			CSA
			МЭК/ EN 60079-7
Расчетное напряжение	[В]	400	-
Номинальный ток / сечение	[А] / [мм ²]	17,5 / 1,5	- / -
Расчетное сечение	[мм ²]	1,5	-
Диапазон сечений	AWG	26 - 16	-
Возможности подключения		однож.	многож.
			Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без
1-жильн.	[мм ²]	0,14 - 1,5	0,14 - 1,5
2-жильный (одинаковые жилы)	[мм ²]	0,14 - 0,5	0,14 - 0,5
Общие характеристики			
Длина снятия изоляции	[мм]	6	
Резьба винтов		M2	
Момент затяжки	[Нм]	0,22 - 0,25	
Изоляционный материал		PA	
Класс воспламеняемости согласно UL 94		V0	

Технические характеристики			
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5	
4,2	44	41	
Ширина	Длина	Высота NS 15	
4,2	44	41	
$I_{\text{макс.}}$ [А]	$U_{\text{макс.}}$ [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
17,5	400	0,14 - 1,5	-
МЭК 60947-7-1	МЭК	UL / CUL	CSA
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
Расчетное напряжение	[В]	400	-
Номинальный ток / сечение	[А] / [мм ²]	17,5 / 1,5	- / -
Расчетное сечение	[мм ²]	1,5	-
Диапазон сечений	AWG	26 - 16	-
Возможности подключения		однож.	многож.
			Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без
1-жильн.	[мм ²]	0,14 - 1,5	0,14 - 1,5
2-жильный (одинаковые жилы)	[мм ²]	0,14 - 0,5	0,14 - 0,5
Общие характеристики			
Длина снятия изоляции	[мм]	6	
Резьба винтов		M2	
Момент затяжки	[Нм]	0,22 - 0,25	
Изоляционный материал		PA	
Класс воспламеняемости согласно UL 94		V0	

Описание	Полюсов	Цвет
Двухъярусная клемма, с универсальными монтажными ножками, для установки на NS 15 или NS 35/60715		серый
		синий

Данные для заказа			
Тип	$I_{\text{макс.}}$	Артикул №	Штук
МТТВ 1,5		1414129	50
МТТВ 1,5 ВU		3000926	50

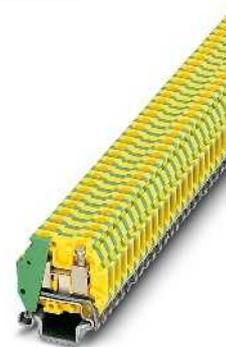
Принадлежности		
Крышка, ширина 4 мм		серый
		серый
Проставка, используется для компенсации смещения уровня при монтаже стандартных клемм в ряд, толщина 2 мм		серый
Жесткая перемычка, изолированная	10	серебристый
Отвертка		
Маркировка бокового паза		

Принадлежности			
Тип	$I_{\text{макс.}}$	Артикул №	Штук
D-МТТВ 1,5		3002665	50
DG-МТТВ 1,5		3002678	50
DP-МТТВ 1,5		3002681	50
FBRN 10-4 N	12 А	3001624	10
SZS 0,4X2,5 VDE		1205037	10
ZBF 4 (см. каталог 3)			

Миниатюрные винтовые клеммы МТ и МК

Миниатюрная заземляющая клемма МТ ...-РЕ для несущей рейки NS 15

- С контуром и делением, как на проходных клеммах
- Клеммы МТ ...-РЕ соответствуют всем требованиям стандарта МЭК 60947-7-2 А именно:
 - малое переходное сопротивление
 - жёлто-зелёный цвет корпуса клеммы
 - защита от коррозии в местах присоединения проводников
 - используются невыпадающие зажимные винты



1,5 (1,5) мм², заземляющая клемма

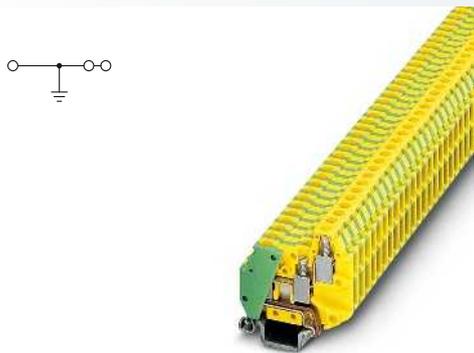
Ex: EAC Ex

Размеры	
	[мм]
Максимальные электрические данные	
Расчетные данные	
Расчетное напряжение	[В]
Номинальный ток / сечение	[А] / [мм ²]
Расчетное сечение	[мм ²]
Диапазон сечений	AWG
Возможности подключения	
1-жильн.	[мм ²]
2-жильный (одинаковые жилы)	[мм ²]
Общие характеристики	
Длина снятия изоляции	[мм]
Резьба винтов	
Момент затяжки	[Нм]
Изоляционный материал	
Класс воспламеняемости согласно UL 94	

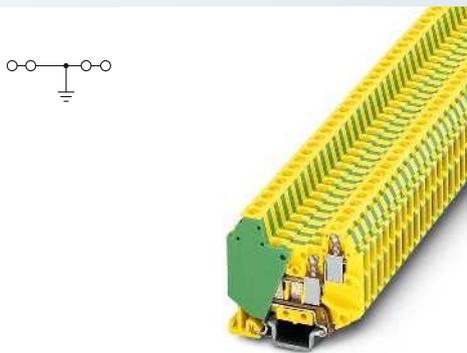
Технические характеристики				
Ширина	Длина	Высота NS 15		
4,2	22	23,5		
		макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)	
		0,14 - 1,5	30-14	
МЭК 60947-7-2				
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7	
-	-	-	-	
- / -	-	- / -	-	
1,5	-	-	-	
26 - 16	30-14	28-14	-	
однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без		
0,14 - 1,5	0,14 - 1,5	0,25 - 0,75	0,25 - 0,75	
0,14 - 0,5	0,14 - 0,5	0,25 - 0,34	-	

Описание	Цвет
Заземляющая клемма, для монтажа на рейку NS 15	желто-зел.
Отвертка	
Маркировка бонового паза	

Данные для заказа		
Тип	Артикул №	Штук
MT 1,5-PE	3100318	50
Принадлежности		
SZS 0,4X2,5 VDE	1205037	10
ZBF 4 (см. каталог 3)		



1,5 (1,5) мм², заземляющая клемма,
3 разъема



1,5 (1,5) мм², заземляющая клемма,
4 разъема

CEC ENEC DNV GL

CEC ENEC DNV GL

Технические характеристики			
Ширина	Длина	Высота NS 15	
4,2	28	30	
		макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
		0,14 - 1,5	30-14
МЭК 60947-7-2			
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
-	-	-	-
- / -	-	- / -	-
1,5	-	-	-
26 - 16	30-14	28-14	-
однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
0,14 - 1,5	0,14 - 1,5	0,25 - 0,75	0,25 - 0,75
0,14 - 0,5	0,14 - 0,5	0,25 - 0,34	-
6			
M2			
0,22 - 0,25			
PA			
V0			

Технические характеристики			
Ширина	Длина	Высота NS 15	
4,2	33,5	30	
		макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
		0,14 - 1,5	30-14
МЭК 60947-7-2			
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
-	-	-	-
- / -	-	- / -	-
1,5	-	-	-
26 - 16	30-14	28-14	-
однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
0,14 - 1,5	0,14 - 1,5	0,25 - 0,75	0,25 - 0,75
0,14 - 0,5	0,14 - 0,5	0,25 - 0,34	-
6			
M2			
0,22 - 0,25			
PA			
V0			

Данные для заказа		
Тип	Артикул №	Штук
MT 1,5-TWIN-PE	3001705	50
Принадлежности		
SZS 0,4X2,5 VDE	1205037	10
ZBF 4 (см. каталог 3)		

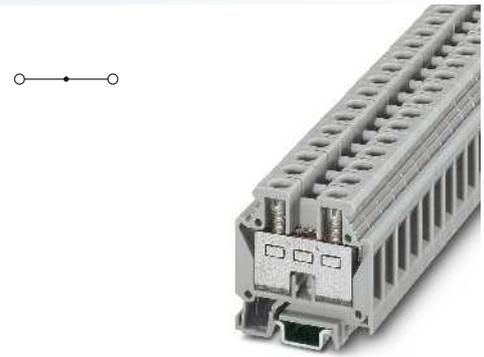
Данные для заказа		
Тип	Артикул №	Штук
MT 1,5-QUATTRO-PE	3001695	50
Принадлежности		
SZS 0,4X2,5 VDE	1205037	10
ZBF 4 (см. каталог 3)		

Миниатюрные винтовые клеммы MT и MBK

Проходные миниклеммы MBK ...

- Клеммы MBK ... и MSLKG ... завершают ассортимент мини-клемм для монтажа на несущую рейку 15 мм NS 15
- Клеммы MBK... могут быть шунтированы в центральной части
- Нанесение маркировки сбоку при помощи ленты Zask для высокого паза для таблички ZB
- Простота разводки проводов сечением 6 мм²
- Широкий ассортимент шунтирующих приспособлений, к которым относятся жесткие, вставные и коммутируемые перемычки, обеспечивает возможность простого и надежного разветвления цепей
- Разделительные шайбы, разделительные пластины между отсеками и гнезда для контрольного штекера дополняют набор принадлежностей
- В разделе "Винтовые клеммы UT" 4 мм² приведено описание новых мини-клемм со вставными перемычками MUT ...

Примечания:
Описание винтовых мини-клемм 2,5 мм ² со вставными перемычками приведено на стр. 227.
Описание винтовых мини-клемм 4 мм ² со вставными перемычками приведено на стр. 241.
¹⁾ Указания по монтажу и применению дополнительных принадлежностей во взрывоопасной среде Ex см. на странице 644.



6 (10) мм², 57 А, проходная клемма



КЕМА 01АТЕХ2134U / IECEx KEM 07.0008U

Технические характеристики

Ширина	Длина	Высота NS 15		
8,2	35	36		
I _{max.} [A]	U _{max.} [В]	макс. Ø [мм ²]		AWG (UL)
57	500	0,5 - 10		26-8
МЭК 60947-7-1				
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7	
Расчетное напряжение [В]	500	600	300	275
Номинальный ток / сечение [А] / [мм ²]	41 / 6	50 / -	50 / -	37 / 6
Расчетное сечение [мм ²]	6	-	-	0,5-6
Диапазон сечений AWG	20 - 8	26-8	26-8	20 - 8
Возможности подключения				
1-жильн.	[мм ²]	0,5 - 10	0,5 - 6	0,25 - 6
2-жильный (одинаковые жилы)	[мм ²]	0,5 - 2,5	0,5 - 2,5	0,5 - 2,5
2-жильный гибкий с кабельным наконечником TWIN	[мм ²]	-	-	0,5 - 2,5
Макс. сечение с гребенчатым мостиком	[мм ²]	6	4	-
Общие характеристики				
Длина снятия изоляции [мм]	10			
Резьба винтов	M4			
Момент затяжки [Нм]	1,5 - 1,8			
Изоляционный материал	PA			
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V2			

Данные для заказа

Тип	I _{max.}	Артикул №	Штук
MBK 6/E		0552024	50

Принадлежности¹⁾

Тип	I _{max.}	Артикул №	Штук
D-MBK 6/E		1413049	50
EB 2- 8	43 А	0202154	100
EB 3- 8	43 А	0202141	100
EB 4- 8	43 А	0202142	100
EB 10- 8	43 А	0202138	10
FBI 10- 8	48 А	0203263	10
SB 2- 8/13	43 А	0202235	1
IS-K 10		1303337	100
TS-KK 3		2770215	50
ATP-MBK		1413227	50
PSB 4/7/6		0303299	10
SZS 1,0X4,0 VDE		1205066	10
ZB 8 (см. каталог 3)			

Размеры	[мм]
Максимальные электрические данные	
Расчетные данные	
Расчетное напряжение [В]	500
Номинальный ток / сечение [А] / [мм ²]	41 / 6
Расчетное сечение [мм ²]	6
Диапазон сечений AWG	20 - 8
Возможности подключения	
1-жильн. [мм ²]	0,5 - 10
2-жильный (одинаковые жилы) [мм ²]	0,5 - 2,5
2-жильный гибкий с кабельным наконечником TWIN [мм ²]	-
Макс. сечение с гребенчатым мостиком [мм ²]	6
Общие характеристики	
Длина снятия изоляции [мм]	10
Резьба винтов	M4
Момент затяжки [Нм]	1,5 - 1,8
Изоляционный материал	PA
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V2

Описание	Полюсов	Цвет
Клемма, для монтажа на рейку NS 15		серый
Заземляющая клемма, для монтажа на рейку NS 15		желто-зел.

Крышка, ширина 1,5 мм	серый
Гребенчатая перемычка, полностью изолированная	
2	серый
3	серый
4	серый
10	серый
Жесткая перемычка, изолированная	
10	серебристый
Коммутационные перемычки для 2 клемм, в комплекте, в зависимости от требуемого изоляционного промежутка могут оснащаться короткой или длинной планкой	
2	серебристый
Изоляционная опора, используется в качестве проставки для коммутационной перемычки	
	серый
Разделительный диск, для разделения соседних перемычек, с возможностью последующего раздвижения, без контактных потерь	
	серый
Разделительная пластина, для оптической и электрической изоляции клеммных групп, толщина 2,5 мм	
	серый
Втулка для щупа тестера, для подключения щупа тестера PS	серебристый
Отвертка	
Маркировка бокового паза	

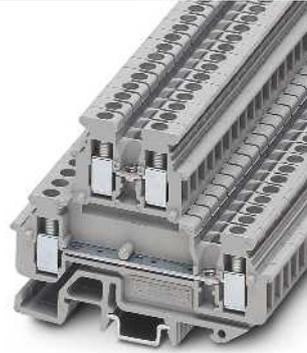
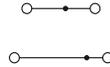
Миниатюрные винтовые клеммы МТ и МВК

Миниатюрные двухъярусные клеммы МВККВ 2,5...

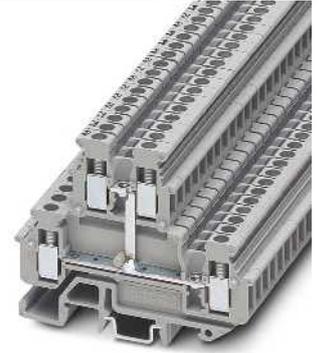
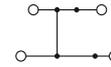
- Миниатюрные двухъярусные клеммы отличаются компактностью, малой монтажной высотой и расположением ярусов со смещением
- Жесткие перемычки и гнезда для контрольных штекеров могут применяться на обоих ярусах

Примечания:

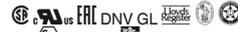
¹⁾ Указания по монтажу и применению дополнительных принадлежностей во взрывоопасной среде Ex см. на странице 644.



2,5 (4) мм², 24 А, двухъярусная клемма



2,5 (4) мм², 24 А, двухъярусная клемма с внутренним соединением ярусов



Ex: EAC Ex
KEMA 03ATEX2082 U / IECEx KEM 07.0018U



Размеры		[мм]
Размеры		[мм]
Максимальные электрические данные		
$I_{\text{макс.}}$ [А]	$U_{\text{макс.}}$ [В]	макс. Ø [мм ²] AWG (UL)
24	500	0,2 - 4 30-12
Расчетные данные		
Расчетное напряжение	[В]	
Номинальный ток / сечение	[А] / [мм ²]	
Расчетное сечение	[мм ²]	
Диапазон сечений	AWG	
Возможности подключения		
1-жильн.	[мм ²]	
2-жильный (одинаковые жилы)	[мм ²]	
2-жильный гибкий с кабельным наконечником TWIN	[мм ²]	
Макс. сечение с гребенчатым мостиком	[мм ²]	
Общие характеристики		
Длина снятия изоляции	[мм]	
Резьба винтов		
Момент затяжки	[Нм]	
Изоляционный материал		
Класс воспламеняемости согласно UL 94		

Технические характеристики				
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5		
5,2	62	48		
Ширина	Длина	Высота NS 15		
5,2	62	47,5		
$I_{\text{макс.}}$ [А]	$U_{\text{макс.}}$ [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)	
24	500	0,2 - 4	30-12	
МЭК 60947-7-1				
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7	
500	300	300	275	
24 / 2,5	20 / -	20 / -	21 / 2,5	
2,5	-	-	0,2-2,5	
24 - 12	30-12	28-12	24 - 12	
однок.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без		
0,2 - 4	0,2 - 2,5	0,25 - 2,5	0,25 - 1,5	
0,2 - 1,5	0,2 - 1,5	0,25 - 1,5	-	
-	-	-	0,5 - 1	
2,5	2,5	-	-	
7				
M3				
0,5 - 0,6				
PA				
V2				

Технические характеристики				
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5		
5,2	62	48		
Ширина	Длина	Высота NS 15		
5,2	62	47,5		
$I_{\text{макс.}}$ [А]	$U_{\text{макс.}}$ [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)	
24	500	0,2 - 4	30-12	
МЭК 60947-7-1				
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7	
500	300	-	-	
24 / 2,5	20 / -	-	-	
2,5	-	-	-	
24 - 12	30-12	-	-	
однок.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без		
0,2 - 4	0,2 - 2,5	0,25 - 2,5	0,25 - 1,5	
0,2 - 1,5	0,2 - 1,5	0,25 - 1,5	-	
-	-	-	0,5 - 1	
2,5	2,5	-	-	
7				
M3				
0,5 - 0,6				
PA				
V2				

Описание	Полюсов	Цвет
Двухъярусная клемма, с универсальным основанием, для установки на монтажную рейку NS 15 или NS 35... согласно EN 60715		серый
		синий
Двухъярусная клемма, с универсальным основанием, для установки на монтажную рейку NS 15 или NS 35... согласно EN 60715, с разветвлением цепей между ярусами		серый
		синий

Данные для заказа			
Тип	$I_{\text{макс.}}$	Артикул №	Штук
МВККВ 2,5		1414064	50
МВККВ 2,5 ВU		1414077	50

Данные для заказа			
Тип	$I_{\text{макс.}}$	Артикул №	Штук
МВККВ 2,5-PV		2800583	50
МВККВ 2,5-PV ВU		1414132	50

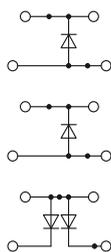
Принадлежности ¹⁾		
Нрышна, ширина 5 мм	серый	
	синий	
Разделительная пластина, выравнивает ярусы в случае смещения, ширина 2,5 мм	серый	
Жесткая перемычка, изолированная	2 серебристый	
	3 серебристый	
	4 серебристый	
	10 серебристый	
Гребенчатый мостик, для компонентов с размером шага 5,2 мм, полностью изолированный	2 серый	
	3 серый	
	10 серый	
Разделительный диск, для разделения соседних перемычек, с возможностью последующего раздвижения, без контактных потерь	серый	
Гнездо для щупа тестера	серебристый	
Отвертка		
Маркировка бокового паза		

Принадлежности ¹⁾			
Тип	$I_{\text{макс.}}$	Артикул №	Штук
D-МВККВ 2,5		1413052	50
D-МВККВ 2,5 ВU		1413081	50
DP-МВККВ 2,5		1413065	50
FBRNI 2-5 N	22 А	3000175	10
FBRNI 3-5 N	22 А	3000162	10
FBRNI 4-5 N	22 А	3000159	10
FBRNI 10-5 N	22 А	2770639	10
EB 2- 5	20 А	1401158	100
EB 3- 5	20 А	1401145	100
EB 10- 5	20 А	1401132	10
TS-KK 3 SO		2778534	50
PSB 3/10/4		0601292	10
SF-SL 0,6X3,5-100 S-VDE		1212587	10
ZB 5 (см. каталог 3)			

Принадлежности ¹⁾			
Тип	$I_{\text{макс.}}$	Артикул №	Штук
D-МВККВ 2,5		1413052	50
D-МВККВ 2,5 ВU		1413081	50
DP-МВККВ 2,5		1413065	50
FBRNI 2-5 N	22 А	3000175	10
FBRNI 3-5 N	22 А	3000162	10
FBRNI 4-5 N	22 А	3000159	10
FBRNI 10-5 N	22 А	2770639	10
EB 2- 5	20 А	1401158	100
EB 3- 5	20 А	1401145	100
EB 10- 5	20 А	1401132	10
TS-KK 3 SO		2778534	50
PSB 3/10/4		0601292	10
SF-SL 0,6X3,5-100 S-VDE		1212587	10
ZB 5 (см. каталог 3)			

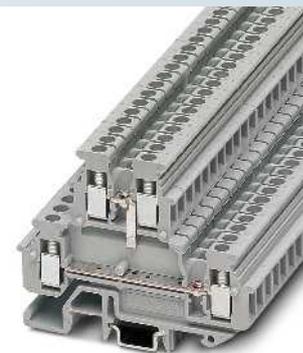
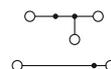
Двухъярусные миниатюрные клеммы с диодом, МВККВ 2,5...

- Разнообразные двухъярусные диодные клеммы могут использоваться для выполнения целого ряда задач в области коммутирования устройств
- Возможность реализации в условиях ограниченного пространства: безынерционной диодной схемы, контрольной ламповой схемы, схемы передачи уведомлений и сигнализации о неисправностях



2,5 (4) мм², 24 А, двухъярусная клемма, со встроенным диодом 1N 4007

ЕАС



2,5 (4) мм², 24 А, двухъярусная клемма с припайванием компонентов

ЕАС

Примечания:

1) Данные основаны на электрической прочности по отношению к соседней клемме или монтажной рейке.

2) Встроены: диод 1N 4007, обратное напряжение: 1300 В, допустимый ток нагрузки при длительной работе: 0,5 А.

Технические характеристики				
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5		
5,2	62	48		
Ширина	Длина	Высота NS 15		
5,2	62	47,5		
I _{max.} [А]	U _{max.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)	
24	500 ¹⁾	0,2 - 4	-	
МЭК 60947-7-1	МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
Расчетное напряжение [В]	500 ¹⁾	-	-	-
Номинальный ток / сечение [А] / [мм ²]	24 / 2,5	-	-	-
Расчетное сечение [мм ²]	2,5	-	-	-
Диапазон сечений AWG	24 - 12	-	-	-
Возможности подключения	однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
1-жильн. [мм ²]	0,2 - 4	0,2 - 2,5	0,25 - 2,5	0,25 - 2,5
2-жильный (одинаковые жилы) [мм ²]	0,2 - 1	0,2 - 1,5	0,25 - 1,5	-
2-жильный гибкий с кабельным наконечником TWIN [мм ²]	-	-	-	0,5 - 1,5
Макс. сечение с гребенчатым мостиком [мм ²]	2,5	2,5	-	-
Общие характеристики				
Длина снятия изоляции [мм]	7			
Резьба винтов	M3			
Момент затяжки [Нм]	0,5 - 0,6			
Изоляционный материал	PA			
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V2			

Технические характеристики				
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5		
5,2	62	48		
Ширина	Длина	Высота NS 15		
5,2	62	47,5		
I _{max.} [А]	U _{max.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)	
24	500 ¹⁾	0,2 - 4	-	
МЭК 60947-7-1	МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
Расчетное напряжение [В]	500 ¹⁾	-	-	-
Номинальный ток / сечение [А] / [мм ²]	24 / 2,5	-	-	-
Расчетное сечение [мм ²]	2,5	-	-	-
Диапазон сечений AWG	24 - 12	-	-	-
Возможности подключения	однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
1-жильн. [мм ²]	0,2 - 4	0,2 - 2,5	0,25 - 2,5	0,25 - 2,5
2-жильный (одинаковые жилы) [мм ²]	0,2 - 1	0,2 - 1,5	0,25 - 1,5	-
2-жильный гибкий с кабельным наконечником TWIN [мм ²]	-	-	-	0,5 - 1,5
Макс. сечение с гребенчатым мостиком [мм ²]	2,5	2,5	-	-
Общие характеристики				
Длина снятия изоляции [мм]	7			
Резьба винтов	M3			
Момент затяжки [Нм]	0,5 - 0,6			
Изоляционный материал	PA			
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V2			

Данные для заказа			
Тип	I _{max.}	Артикул №	Штук
МВККВ 2,5-DIO/O-U		2800567	50
МВККВ 2,5-DIO/U-O		2800570	50
МВККВ 2,5-2DIO/O-UL/O-UR		3003871	50

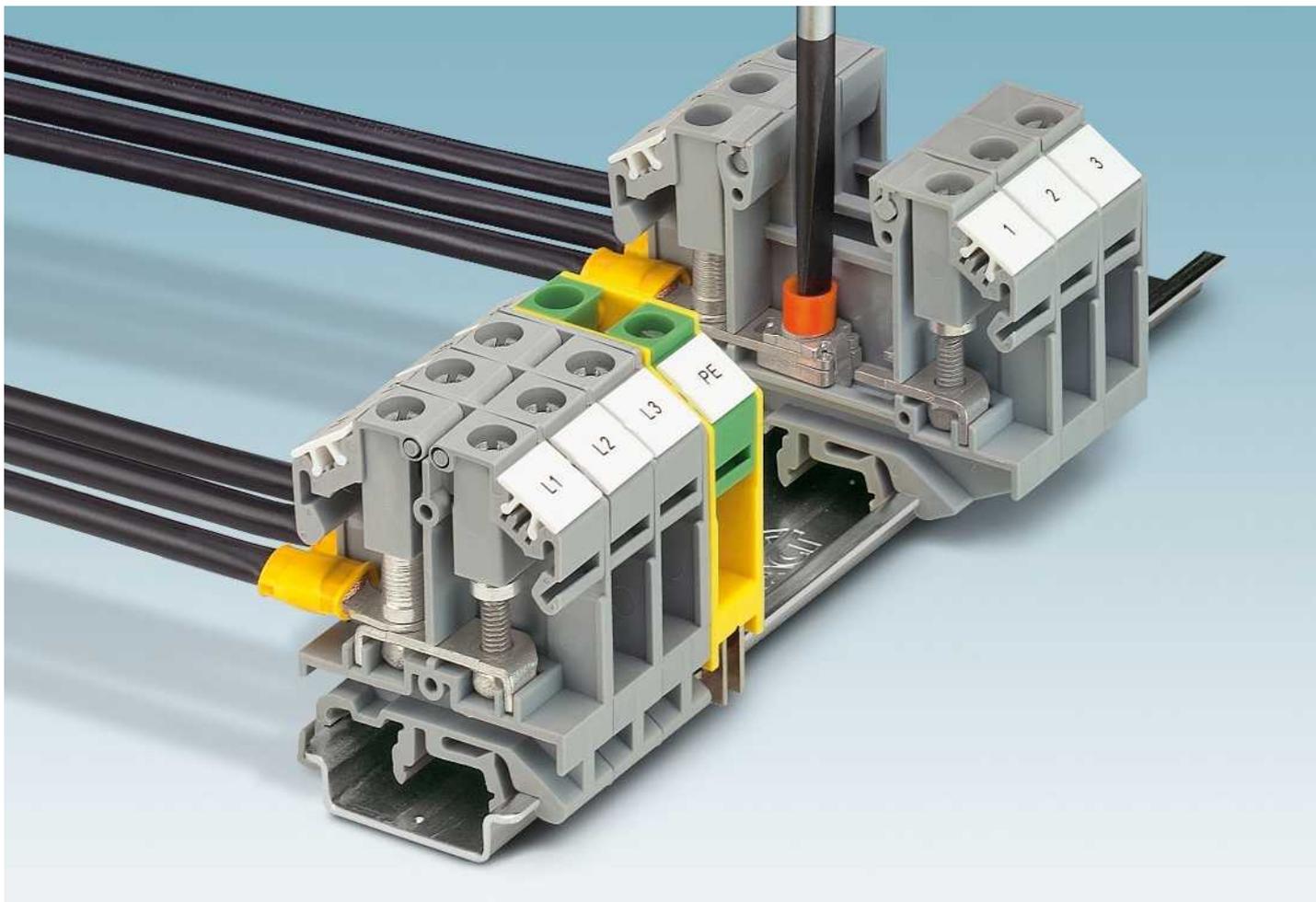
Данные для заказа			
Тип	I _{max.}	Артикул №	Штук
МВККВ 2,5-BE		1414103	50

Принадлежности			
D-MBKKB 2,5		1413052	50
DP-MBKKB 2,5		1413065	50
FBRNI 2-5 N	22 А	3000175	10
FBRNI 3-5 N	22 А	3000162	10
FBRNI 4-5 N	22 А	3000159	10
FBRNI 10-5 N	22 А	2770639	10
SF-SL 0,6X3,5-100 S-VDE		1212587	10
ZB 5 (см. каталог 3)			

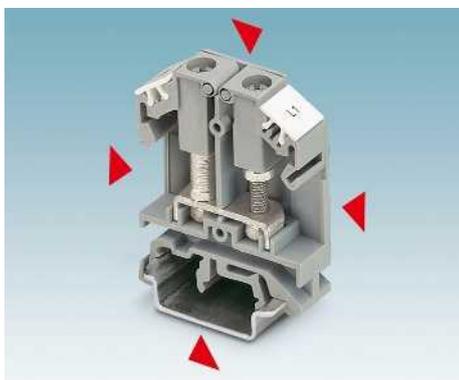
Принадлежности			
D-MBKKB 2,5		1413052	50
DP-MBKKB 2,5		1413065	50
FBRNI 2-5 N	22 А	3000175	10
FBRNI 3-5 N	22 А	3000162	10
FBRNI 4-5 N	22 А	3000159	10
FBRNI 10-5 N	22 А	2770639	10
SF-SL 0,6X3,5-100 S-VDE		1212587	10
ZB 5 (см. каталог 3)			

Описание	Полюсов	Цвет
Клемма, со встроенным диодом, направление тока: сверху вниз ²⁾		серый
Клемма, со встроенным диодом, направление тока: снизу вверх ²⁾		серый
Клемма, со встроенным диодом, направление тока: сверху влево вниз и сверху вправо вниз ²⁾		серый
Клемма, впаиваемый элемент		серый

Нрышка, ширина 5 мм	серый
Разделительная пластина, выравнивает ярусы в случае смещения, ширина 2,5 мм	серый
Жесткая перемычка, изолированная	2 серебристый 3 серебристый 4 серебристый 10 серебристый
Отвертка	
Маркировка бокового паза	

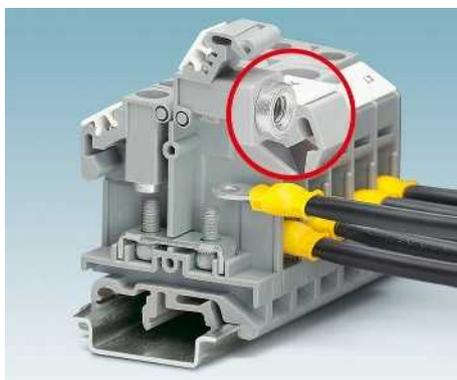


i Ваш веб-код: #1401



Компактная конструкция

Благодаря компактной конструкции болтовые соединительные клеммы ОТТА идеально подходят для распределительных устройств с небольшим монтажным пространством.



Удобное и быстрое подсоединение проводников

Отличительным признаком этой серии является откидная крышка с невыпадающими колпачковыми гайками. Это обеспечивает быстрое соединение с использованием круглых кабельных наконечников.

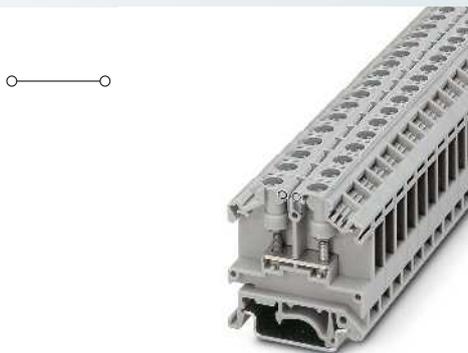


Встроенная система защиты от прикосновения

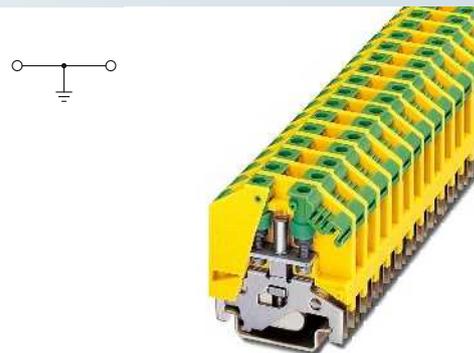
Откидная верхнеподвесная створка наряду с направлением колпачковой гайки обеспечивает также защиту от прикосновений при использовании изолированных круглых кабельных наконечников.

Проходные и заземляющие клеммы ОТТА ...

- Удобное и быстрое подсоединение проводников с невыпадающей колпачковой гайкой
- Безопасное применение даже при высочайших требованиях при шокowej и вибрационной нагрузке
- экономящая пространство компактная конструкция
- Встроенный стопор



2,5 (2,5) мм², 24 А, проходная клемма



2,5 (2,5) мм², заземляющая клемма



Технические характеристики				
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5		
9	43,5	45,5		
Ширина	Длина	Высота NS 32		
9	43,5	50,5		
I _{max.} [А]	U _{max.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)	
24	800	0,1 - 2,5	-	
МЭК 60947-7-1	МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
Расчетное напряжение [В]	800	600	600	-
Номинальный ток / сечение [А] / [мм ²]	24 / 2,5	20 / -	20 / -	-
Расчетное сечение [мм ²]	2,5	-	-	-
Диапазон сечений AWG	26 - 14	-	22-14	-
Сечение подключаемого провода DIN 46234				
Кабельный наконечник по DIN 46234 [мм ²]	0,1 - 2,5			
Болт для зажимов/диаметр отверстия/ширина [мм]	3 / 3,2 / 7,6			
Цвет маркировки	красный	1,50 мм ²		
	синий	2,50 мм ²		
Сечение подключаемого провода DIN 46237				
Кабельный наконечник DIN 46237 [мм ²]	0,5 - 2,5			
Болт для зажимов/диаметр отверстия/ширина [мм]	3 / 3,2 / 7,6			
Общие характеристики				
Резьба винтов	M3			
Момент затяжки [Нм]	0,6 - 0,8			
Изоляционный материал	PA			
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0			

Данные для заказа				
Тип	I _{max.}	Артикул №	Штук	
ОТТА 2,5		0790530	50	
ОТТА 2,5-P/P		0790543	50	

Принадлежности				
D-ОТТА 2,5		0790569	50	
EB 2-ОТТА 2,5	24 А	3026065	10	
EB 3-ОТТА 2,5	24 А	3026078	10	
EB 4-ОТТА 2,5	24 А	3026081	10	
EB 5-ОТТА 2,5	24 А	3026094	10	
EB 6-ОТТА 2,5	24 А	3026104	10	
EB 7-ОТТА 2,5	24 А	3026117	10	
EB 10-ОТТА 2,5	24 А	3026120	10	
АТР-ОТТА 2,5		0790572	50	
SZS 0,6X3,5		1205053	10	
ZB 8 (см. каталог 3)				



Технические характеристики				
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5		
10	43,5	45,5		
Ширина	Длина	Высота NS 32		
10	43,5	50,5		
I _{max.} [А]	U _{max.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)	
24	800	0,1 - 2,5	-	
МЭК 60947-7-2	МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
Расчетное напряжение [В]	-	-	-	-
Номинальный ток / сечение [А] / [мм ²]	- / -	-	- / -	-
Расчетное сечение [мм ²]	2,5	-	-	-
Диапазон сечений AWG	26 - 14	-	22-14	-
Сечение подключаемого провода DIN 46234				
Кабельный наконечник по DIN 46234 [мм ²]	0,1 - 2,5			
Болт для зажимов/диаметр отверстия/ширина [мм]	3 / 3,2 / 7,6			
Цвет маркировки	красный	1,50 мм ²		
	синий	2,50 мм ²		
Сечение подключаемого провода DIN 46237				
Кабельный наконечник DIN 46237 [мм ²]	0,5 - 2,5			
Болт для зажимов/диаметр отверстия/ширина [мм]	3 / 3,2 / 7,6			
Общие характеристики				
Резьба винтов	M3			
Момент затяжки [Нм]	0,6 - 0,8			
Изоляционный материал	PA			
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V2			

Данные для заказа		
Тип	Артикул №	Штук
ОТТА 2,5-PE	0790556	50

Принадлежности		
EB 2-ОТТА 2,5	3026065	10
EB 3-ОТТА 2,5	3026078	10
EB 4-ОТТА 2,5	3026081	10
EB 5-ОТТА 2,5	3026094	10
EB 6-ОТТА 2,5	3026104	10
EB 7-ОТТА 2,5	3026117	10
EB 10-ОТТА 2,5	3026120	10
АТР-ОТТА 2,5	0790572	50
SZS 0,6X3,5	1205053	10
ZB 8 (см. каталог 3)		

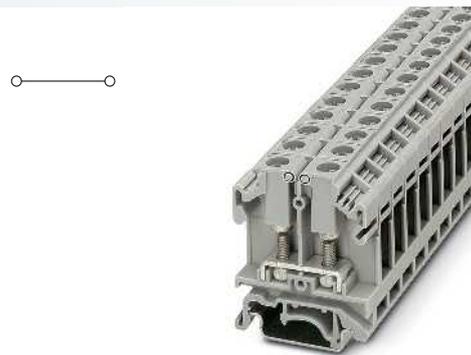
Описание	Полюсов	Цвет
Клемма, для установки на рейку NS 35...		серый
с винтами для крепления щупа тестера		серый
Заземляющая клемма, для монтажа на рейку NS 35...		желто-зел.

Нрышка, ширина 1,5 мм		серый
Гребенчатый мостик		
	2	серый
	3	серый
	4	серый
	5	серый
	6	серый
	7	серый
	10	серый
Разделитель клеммных групп, для электрического и визуального разделения клеммных групп, толщина 1,5 мм		серый
Отвертка		
Маркировка бокового паза		

Болтовые клеммы ОТТА

Проходные и заземляющие клеммы ОТТА ...

- Удобное и быстрое подсоединение проводников с невыпадающей колпачковой гайкой
- Безопасное применение даже при высочайших требованиях при шоковой и вибрационной нагрузке
- экономящая пространство компактная конструкция
- Встроенный стопор



6 (6) мм², 41 А, проходная клемма



Размеры	[мм]
Размеры	[мм]
Максимальные электрические данные	
Расчетные данные	
Расчетное напряжение	[В]
Номинальный ток / сечение	[А] / [мм ²]
Расчетное сечение	[мм ²]
Диапазон сечений	AWG
Сечение подключаемого провода DIN 46234	
Кабельный наконечник по DIN 46234	[мм ²]
Болт для зажимов/диаметр отверстия/ширина	[мм]
Цвет маркировки	красный синий желтого цвета
Сечение подключаемого провода DIN 46237	
Кабельный наконечник DIN 46237	[мм ²]
Болт для зажимов/диаметр отверстия/ширина	[мм]
Общие характеристики	
Резьба винтов	M4
Момент затяжки	[Нм]
Изоляционный материал	PA
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0

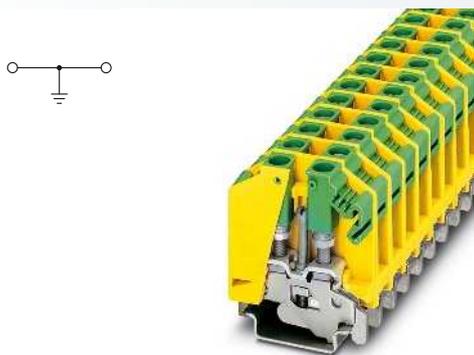
Технические характеристики			
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5	
11	43,5	52	
Ширина	Длина	Высота NS 32	
11	43,5	57	
I _{max.} [А]	U _{max.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
41	800	0,1 - 6	-
МЭК 60947-7-1	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
Расчетное напряжение	600	600	-
Номинальный ток / сечение	41 / 6	30 / -	30 / -
Расчетное сечение	6	-	-
Диапазон сечений	26 - 10	-	22-10
Сечение подключаемого провода DIN 46234			
Кабельный наконечник по DIN 46234	[мм ²]	0,1 - 6	
Болт для зажимов/диаметр отверстия/ширина	[мм]	4 / 4,3 / 9,6	
Цвет маркировки		1,50 мм ² 2,50 мм ² 6,00 мм ²	
Сечение подключаемого провода DIN 46237			
Кабельный наконечник DIN 46237	[мм ²]	0,5 - 2,5	
Болт для зажимов/диаметр отверстия/ширина	[мм]	4 / 4,3 / 9,6	
Общие характеристики			
Резьба винтов		M4	
Момент затяжки	[Нм]	1,5 - 1,8	
Изоляционный материал		PA	
Класс воспламеняемости согласно UL 94		V0	

Описание	Полосов	Цвет
Клемма, для установки на рейку NS 35... с винтами для крепления щупа тестера		серый
Заземляющая клемма, для монтажа на рейку NS 35...		желто-зел.
Клемма, для установки на рейку NS 35... с винтами M6		серый

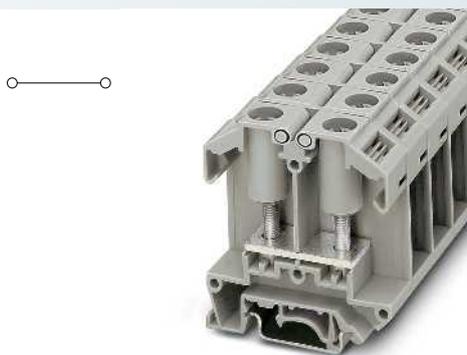
Крышка, ширина 1,5 мм		серый
Крышка, ширина 2 мм		серый
Гребенчатый мостик		
	2	серый
	3	серый
	4	серый
	5	серый
	7	серый
	10	серый
Разделитель клеммных групп , для электрического и визуального разделения клеммных групп, толщина 1,5 мм		серый
Отвертка		
Маркировка бонового паза		

Данные для заказа			
Тип	I _{max.}	Артикул №	Штук
ОТТА 6		0790433	50
ОТТА 6-P/P		0790404	50

Принадлежности			
D-ОТТА 6		0790417	50
EB 2-ОТТА 6	41 А	0790608	10
EB 3-ОТТА 6	41 А	3026036	10
EB 4-ОТТА 6	41 А	3026049	10
EB 5-ОТТА 6	41 А	3026050	10
EB 7-ОТТА 6	41 А	3026052	10
EB 10- ОТТА 6	41 А	0790420	10
АТР-ОТТА 6		0790475	50
SZS 1,0X6,5 VDE		1205079	10
ZB 8 (см. каталог 3)			



6 (6) мм², заземляющая клемма



25 (25) мм², 101 А, проходная клемма



Технические характеристики			
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5	
12	43,5	52	
Ширина	Длина	Высота NS 32	
12	43,5	57	
		макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
		0,1 - 6	-
МЭК 60947-7-2			
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
-	-	-	-
- / -	-	- / -	-
6	-	-	-
26 - 10	-	22-10	-
0,1 - 6			
4 / 4,3 / 9,6			
1,50 мм ²			
2,50 мм ²			
6,00 мм ²			
0,5 - 2,5			
4 / 4,3 / 9,6			
M4			
1,5 - 1,8			
PA			
V0			

Технические характеристики			
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5	
18	60	64,5	
Ширина	Длина	Высота NS 32	
18	60	69,5	
I _{макс.} [А]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
101	800	0,1 - 25	-
МЭК 60947-7-1			
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
800	600	600	-
101 / 25	115 / -	100 / -	-
25	-	-	-
26 - 4	-	18-4	-
0,1 - 25			
5 / 5,3 / 16			
1 - 6			
5 / 5,3 / 16			
M5			
2,5 - 3			
PA			
V0			

Данные для заказа		
Тип	Артикул №	Штук
ОТТА 6-PE	0790527	50

Данные для заказа		
Тип	Артикул №	Штук
ОТТА 25-M5	0790488	50
ОТТА 25-M6	0790491	50

Принадлежности		
EB 2-ОТТА 6	0790608	10
EB 3-ОТТА 6	3026036	10
EB 4-ОТТА 6	3026049	10
EB 5-ОТТА 6	3026050	10
EB 7-ОТТА 6	3026052	10
EB 10- ОТТА 6	0790420	10
SZS 1,0X6,5 VDE	1205079	10
ZB 8 (см. каталог 3)		

Принадлежности		
D-ОТТА 25	0790514	50
АТР-ОТТА 25	0790501	50
SZS 1,0X6,5 VDE	1205079	10
ZB 10 (см. каталог 3)		

Болтовые клеммы ОТТА

Разделительные клеммы для измерительных преобразователей ОТТА 6-Т...



- Для простого и наглядного контроля во вторичных цепях преобразователя тока могут использоваться разделительные клеммы для измерительных преобразователей ОТТА 6-Т...
- Компактная конструкция
- Коммутационные перемычки с гнездами для контрольного штекера и без них



6 (6) мм², 36 А, разделительная клемма для измерительного преобразователя



Размеры		[мм]	
Размеры		[мм]	
Максимальные электрические данные			
Расчетные данные			
Расчетное напряжение	[В]	800	600
Номинальный ток / сечение	[А] / [мм ²]	36 / 6	30 / -
Расчетное сечение	[мм ²]	6	-
Диапазон сечений	AWG	26 - 10	-
Сечение подключаемого провода DIN 46234			
Кабельный наконечник по DIN 46234	[мм ²]	0,1 - 6	
Болт для зажимов/диаметр отверстия/ширина	[мм]	4 / 4,3 / 9,6	
Цвет маркировки		красный	1,50 мм ²
		синий	2,50 мм ²
		желтого цвета	6,00 мм ²
Сечение подключаемого провода DIN 46237			
Кабельный наконечник DIN 46237	[мм ²]	0,5 - 2,5	
Болт для зажимов/диаметр отверстия/ширина	[мм]	4 / 4,3 / 9,6	
Общие характеристики			
Место крепления: резьба винтов / момент затяжки	- / [Нм]	M4 / 1,5 - 1,8	
Разделитель: резьба винтов / момент затяжки	- / [Нм]	M4 / 0,6 - 0,8	
Изоляционный материал		PA	
Класс воспламеняемости согласно UL 94		V0	

Технические характеристики			
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5	
11	69	52	
Ширина	Длина	Высота NS 32	
11	69	57	
I _{макс.} [А]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
36	800	0,1 - 6	-
МЭК 60947-7-1			
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7

Описание	Полюсов	Цвет
Клемма с размыкателем, для монтажа на рейку NS 35...		серый
Разделительная клемма, с винтами для крепления контрольного гнезда, для монтажа на NS 35...		серый
Разделительная клемма, с винтами для контрольных гнезд, для установки коммутационных перемычек, установка на NS 35...		серый

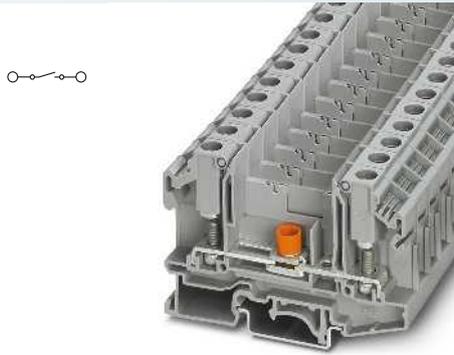
Данные для заказа			
Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
ОТТА 6-Т		0790446	50

Принадлежности		
Крышка, ширина 2 мм		серый
Гребенчатый мостик		
	2	серый
	3	серый
	4	серый
	5	серый
	7	серый
	10	серый
Коммутационная перемычка	2	серебристый
Блокировочное устройство, вставное		белый
Отвертка		
Маркировка бокового паза		

Принадлежности			
D-ОТТА 6-Т		0790459	50
EB 2-ОТТА 6	36 А	0790608	10
EB 3-ОТТА 6	36 А	3026036	10
EB 4-ОТТА 6	36 А	3026049	10
EB 5-ОТТА 6	36 А	3026050	10
EB 7-ОТТА 6	36 А	3026052	10
EB 10- ОТТА 6	36 А	0790420	10
S-ОТТА 6-Т		0311199	50
SZS 1,0X6,5 VDE		1205079	10
ZB 10 (см. каталог 3)			



6 (6) мм², 36 А, разделительная клемма для измерительного преобразователя, с винтами контрольных гнезд



6 (6) мм², 41 А, разделительная клемма для измерительного преобразователя, с винтами для контрольных гнезд, для установки коммутационных перемычек



Технические характеристики			
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5	
11	69	52	
Ширина	Длина	Высота NS 32	
11	69	57	
I _{макс.} [А]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
36	800	0,1 - 6	-
МЭК 60947-7-1			
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
800	600	600	-
36 / 6	30 / -	25 / -	-
6	-	-	-
26 - 10	-	22-10	-
0,1 - 6			
4 / 4,3 / 9,6			
1,50 мм ²			
2,50 мм ²			
6,00 мм ²			
0,5 - 2,5			
4 / 4,3 / 9,6			
M4 / 1,5 - 1,8			
M4 / 1,2 - 1,4			
PA			
V0			

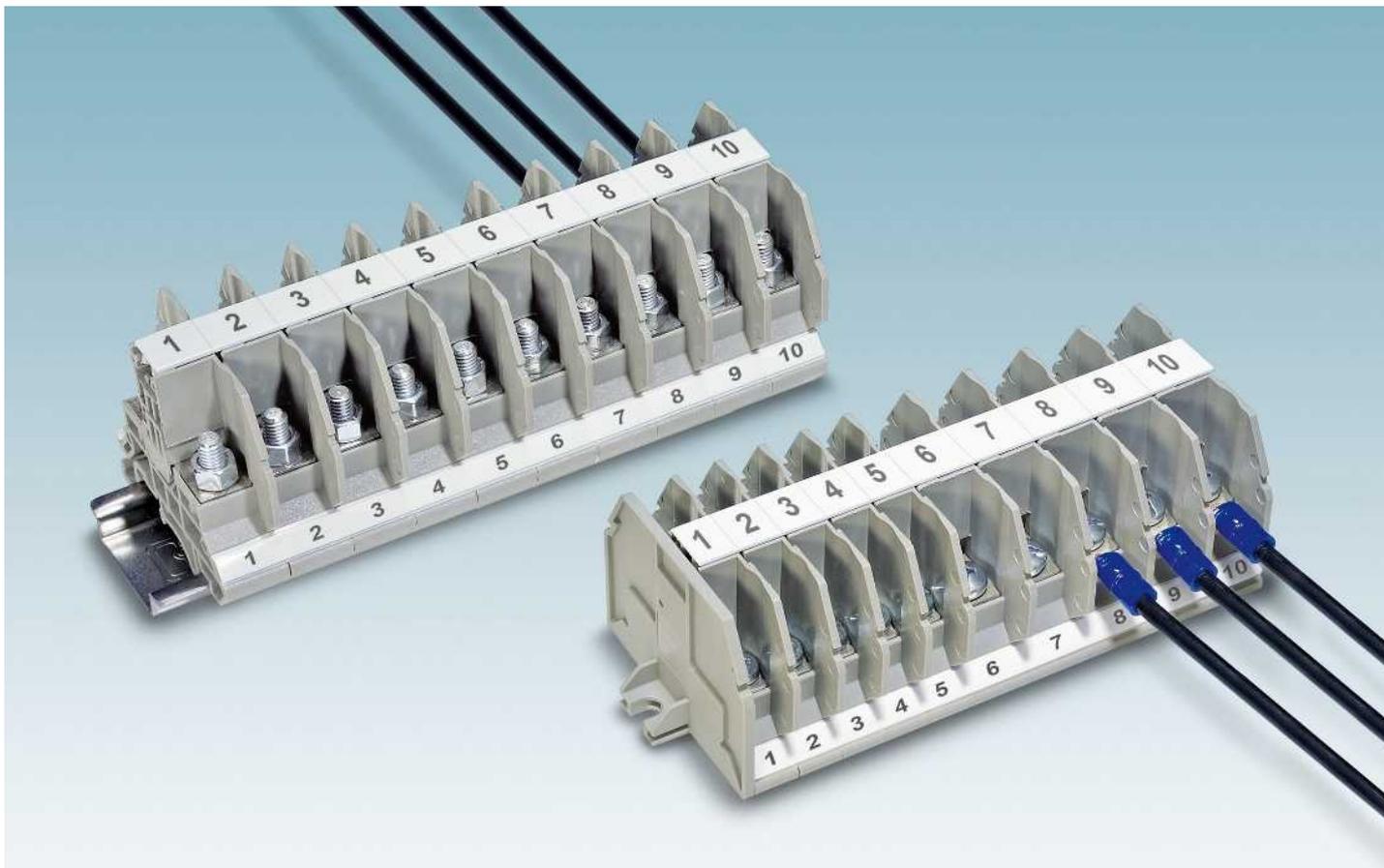
Технические характеристики			
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5	
11	79,2	52	
Ширина	Длина	Высота NS 32	
11	79,2	57	
I _{макс.} [А]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
41	1000	0,1 - 6	-
МЭК 60947-7-1			
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
1000	600	-	-
41 / 6	30 / -	-	-
6	-	-	-
26 - 10	-	-	-
0,1 - 6			
4 / 4,3 / 9,6			
1,50 мм ²			
2,50 мм ²			
6,00 мм ²			
0,5 - 2,5			
4 / 4,3 / 9,6			
M4 / 1,5 - 1,8			
M4 / 1,2 - 1,4			
PA			
V0			

Данные для заказа			
Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
ОТТА 6-T-P/P		0790462	50

Данные для заказа			
Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
ОТТА 6-T/SB-P/P		3001269	50

Принадлежности			
D-ОТТА 6-T		0790459	50
EB 2-ОТТА 6	36 А	0790608	10
EB 3-ОТТА 6	36 А	3026036	10
EB 4-ОТТА 6	36 А	3026049	10
EB 5-ОТТА 6	36 А	3026050	10
EB 7-ОТТА 6	36 А	3026052	10
EB 10- ОТТА 6	36 А	0790420	10
S-ОТТА 6-T		0311199	50
SZS 1,0X6,5 VDE		1205079	10
ZB 10 (см. каталог 3)			

Принадлежности			
D-ОТТА/RBO-SB		3001355	50
EB 2-ОТТА 6	36 А	0790608	10
EB 3-ОТТА 6	36 А	3026036	10
EB 4-ОТТА 6	36 А	3026049	10
EB 5-ОТТА 6	36 А	3026050	10
EB 7-ОТТА 6	36 А	3026052	10
EB 10- ОТТА 6	36 А	0790420	10
USBR 2-11		3001356	50
SZS 1,0X6,5 VDE		1205079	10
ZB 10 (см. каталог 3)			

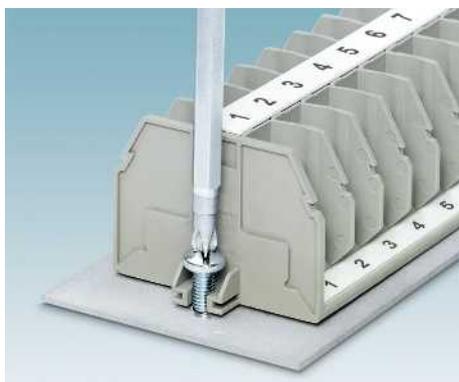


i Ваш веб-код: #1401



Множество вариантов исполнения

Серия изделий RBO включает в себя компактные клеммы с болтовым зажимом от M5 до M16 для подсоединения любых проводов сечением 0,5 - 300 мм²



Гибкость монтажа

Болтовые клеммы имеют две возможности монтажа:

- установка на все монтажные рейки европейских стандартов
- Прямая установка на монтажную пластину



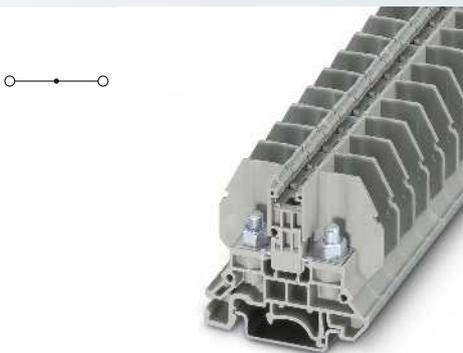
Модульная защита от прикосновения

С помощью большого количества принадлежностей возможно просто реализовать модульную защиту от прикосновения в соответствии с требованиями приложения.

Болтовые клеммы RBO 5..., для кольцевого и вилочного кабельного башмака M5

- Компактное соединение с помощью кольцевых или вилочных кабельных наконечников
- Соединительный канал для распределения потенциалов стандартными винтовыми перемычками
- Коммутационная перемычка с изоляцией для коммутируемых поперечных соединений
- Монтаж на обычных несущих рейках или прямо в распределительной коробке

Примечания:
 1) 57 А при последовательном соединении, 41 А при соединении с перескакиванием



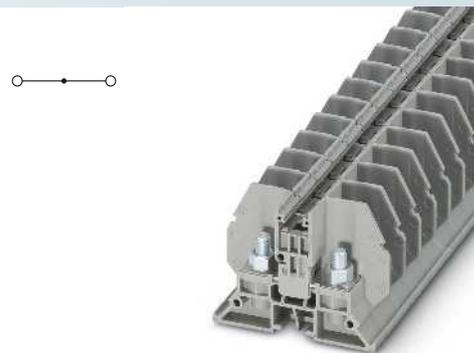
10 (10) мм², 57 А, проходная клемма, для установки на несущую рейку



Технические характеристики				
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5		
13	53,3	47		
Ширина	Длина	Высота NS 32		
13	53,3	52		
Ширина	Длина	Высота		
13	53,3	-		
I _{макс.} [А]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)	
57	800	0,1 - 10	-	
МЭН 60947-7-1				
МЭН	UL / CUL	CSA	МЭН/ EN 60079-7	
Расчетное напряжение	[В]	800	600	-
Номинальный ток / сечение	[А] / [мм ²]	57 / 10	45 / -	-
Расчетное сечение	[мм ²]	10	-	-
Диапазон сечений	AWG	26 - 8	-	-
Сечение подключаемого провода DIN 46234				
Кабельный наконечник по DIN 46234	[мм ²]	0,1 - 10		
Болт для зажимов/диаметр отверстия/ширина	[мм]	5 / 5,3 / 10		
Сечение подключаемого провода DIN 46237				
Кабельный наконечник DIN 46237	[мм ²]	0,5 - 6		
Болт для зажимов/диаметр отверстия/ширина	[мм]	5 / 5,3 / 10		
Цвет маркировки	красный	1,00 мм ²		
	синий	2,50 мм ²		
	желтого цвета	6,00 мм ²		
Общие характеристики				
Наружная резьба		M5		
Момент затяжки	[Нм]	2 - 2,2		
Изоляционный материал		PA		
Класс воспламеняемости согласно UL 94		V0		

Данные для заказа			
Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
RBO 5		3058059	50

Принадлежности			
D-RSC 5		3058020	50
FB 10-13	57 А ¹⁾	3059126	10
FB 10-13 ISO	24 А	3059663	10
TS-KK 3		2770215	50
AP RSC		3058017	10
SHN 8		1209868	1
ZB 13 (см. каталог 3)			
ZBF 13 (см. каталог 3)			



10 (10) мм², 57 А, проходная клемма, для непосредственного монтажа



Технические характеристики				
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5		
13	53,3	-		
Ширина	Длина	Высота NS 32		
13	53,3	-		
Ширина	Длина	Высота		
13	53,3	37		
I _{макс.} [А]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)	
57	800	0,1 - 10	-	
МЭН 60947-7-1				
МЭН	UL / CUL	CSA	МЭН/ EN 60079-7	
Расчетное напряжение	[В]	800	600	-
Номинальный ток / сечение	[А] / [мм ²]	57 / 10	45 / -	-
Расчетное сечение	[мм ²]	10	-	-
Диапазон сечений	AWG	26 - 8	-	-
Сечение подключаемого провода DIN 46234				
Кабельный наконечник по DIN 46234	[мм ²]	0,1 - 10		
Болт для зажимов/диаметр отверстия/ширина	[мм]	5 / 5,3 / 10		
Сечение подключаемого провода DIN 46237				
Кабельный наконечник DIN 46237	[мм ²]	0,5 - 6		
Болт для зажимов/диаметр отверстия/ширина	[мм]	5 / 5,3 / 10		
Цвет маркировки	красный	1,00 мм ²		
	синий	2,50 мм ²		
	желтого цвета	6,00 мм ²		
Общие характеристики				
Наружная резьба		M5		
Момент затяжки	[Нм]	2 - 2,2		
Изоляционный материал		PA		
Класс воспламеняемости согласно UL 94		V0		

Данные для заказа			
Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
RBO 5-F		3058062	50
RBO 5-F/4		3058237	1
RBO 5-F/6		3058240	1
RBO 5-F/8		3058253	1
RBO 5-F/12		3059252	1

Принадлежности			
D-RSC 5-F		3059647	50
FB 10-13	57 А ¹⁾	3059126	10
FB 10-13 ISO	24 А	3059663	10
TS-KK 3		2770215	50
AP RSC		3058017	10
SHN 8		1209868	1
ZB 13 (см. каталог 3)			
ZBF 13 (см. каталог 3)			

Размеры	
Размеры	[мм]
Размеры	[мм]
Размеры	[мм]
Максимальные электрические данные	
Расчетные данные	
Расчетное напряжение	[В]
Номинальный ток / сечение	[А] / [мм ²]
Расчетное сечение	[мм ²]
Диапазон сечений	AWG
Сечение подключаемого провода DIN 46234	
Кабельный наконечник по DIN 46234	[мм ²]
Болт для зажимов/диаметр отверстия/ширина	[мм]
Сечение подключаемого провода DIN 46237	
Кабельный наконечник DIN 46237	[мм ²]
Болт для зажимов/диаметр отверстия/ширина	[мм]
Цвет маркировки	красный
	синий
	желтого цвета
Общие характеристики	
Наружная резьба	
Момент затяжки	[Нм]
Изоляционный материал	
Класс воспламеняемости согласно UL 94	

Описание	Полюсов	Цвет
Болтовая клемма, для монтажа на NS 32... или NS 35...		серый
Фланцевая клемма, для прямого монтажа, вкл. фланец крышки D-RSC 5-F		серый
Блок фланцевых клемм, для непосредственного монтажа, вкл. фланец крышки D-RSC 5-F, 4 контакта		серый
Блок, 6 контактов		серый
Блок, 8 контактов		серый
Блок, 12 контактов		серый

Нрышка, ширина 2,2 мм	серый
Фланец крышки, ширина 2,2 мм	серый
Жесткая перемычка, изолированная	10 серебристый
Изолирующая перемычка, съемная, с 10 винтами	10 серебристый
Разделительный диск, для разделения соседних перемычек, с возможностью последующего раздвижения, без контактных потерь	серый
Защитный профиль, длина 1 м	прозрачный
Торцовый ключ	
Маркировка средней гайки	
Маркировка бокового паза	

Винтовые клеммы RBO и RSC

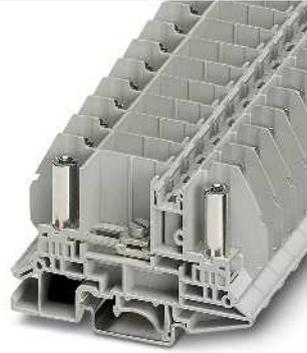
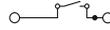
Разделительные клеммы для измерительных преобразователей с болтовым разъемом RBO 5-T..., для кольцевого и вилочного наконечника M5

- Соединительные винты с контрольным отводом шириной 4 мм
- Компактное соединение с помощью кольцевых или вилочных кабельных наконечников
- Соединительный канал для распределения потенциалов стандартными винтовыми переключателями
- Коммутационная перемычка с изоляцией для коммутируемых поперечных соединений
- Монтаж на обычных несущих рейках или прямо в распределительной коробке

Примечания:

¹⁾ 57 А при последовательном соединении, 41 А при соединении с перескакиванием

²⁾ Расчетное напряжение при разъединении 630 В.



10 (10) мм², 50 А, разделительная клемма измерительного трансформатора



Технические характеристики				
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5		
13	79,9	47		
Ширина	Длина	Высота NS 32		
13	79,9	52		
Ширина	Длина	Высота		
13	79,9	-		
I_{max} [А]	U_{max} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)	
50	800 ²⁾	0,1 - 10	-	
МЭН 60947-7-1				
МЭН	UL / CUL	CSA	МЭН/ EN 60079-7	
Расчетное напряжение	[В]	800 ²⁾	600	-
Номинальный ток / сечение	[А] / [мм ²]	50 / 10	45 / -	-
Расчетное сечение	[мм ²]	10	-	-
Диапазон сечений	AWG	26 - 8	-	-
Сечение подключаемого провода DIN 46234				
Кабельный наконечник по DIN 46234	[мм ²]	0,1 - 10		
Болт для зажимов/диаметр отверстия/ширина	[мм]	5 / 5,3 / 10		
Сечение подключаемого провода DIN 46237				
Кабельный наконечник DIN 46237	[мм ²]	0,5 - 6		
Болт для зажимов/диаметр отверстия/ширина	[мм]	5 / 5,3 / 10		
Цвет маркировки	красный	1,00 мм ²		
	синий	2,50 мм ²		
	желтого цвета	6,00 мм ²		
Общие характеристики				
Разделитель: резьба винтов / момент затяжки	- / [Нм]	M4 / 1,2 - 1,4		
Наружная резьба		M5		
Момент затяжки	[Нм]	2 - 2,2		
Изоляционный материал		PA		
Класс воспламеняемости согласно UL 94		V0		

Данные для заказа

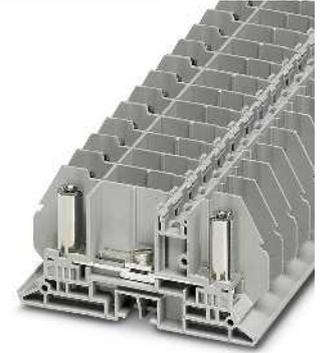
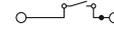
Описание	Полюсов	Цвет
Контрольная разделительная клемма, для монтажа на NS 32... или NS 35...		серый
Контрольная разделительная клемма, с фланцем, для прямого монтажа		серый

Тип	I _{max}	Артикул №	Штук
RBO 5-T		3058114	50

Принадлежности

Нрышка, ширина 2,2 мм	серый
Жесткая перемычка, изолированная	
Изолирующая перемычка, съемная, с 10 винтами	10 серебристый
	10 серебристый
Разделительный диск, для разделения соседних перемычек, с возможностью последующего раздвижения, без контактных потерь	серый
Защитный профиль, длина 1 м	прозрачный
Отвертка	
Маркировка средней гайки	
Маркировка бокового паза	

D-RSC 5-T		3058046	50
FB 10-13	57 A ¹⁾	3059126	10
FB 10-13 ISO	24 A	3059663	10
TS-KK 3		2770215	50
AP RSC-T		3059139	10
SZG 0,9X6,5 VDE		1205134	10
ZB 13 (см. каталог 3)			
ZBF 13 (см. каталог 3)			



10 (10) мм², 50 А, разделительная клемма измерительного трансформатора, для непосредственного монтажа



Технические характеристики				
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5		
13	79,9	-		
Ширина	Длина	Высота NS 32		
13	79,9	-		
Ширина	Длина	Высота		
13	79,9	39,7		
I_{max} [А]	U_{max} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)	
50	800 ²⁾	0,1 - 10	-	
МЭН 60947-7-1				
МЭН	UL / CUL	CSA	МЭН/ EN 60079-7	
Расчетное напряжение	[В]	800 ²⁾	600	-
Номинальный ток / сечение	[А] / [мм ²]	50 / 10	45 / -	-
Расчетное сечение	[мм ²]	10	-	-
Диапазон сечений	AWG	26 - 8	-	-
Сечение подключаемого провода DIN 46234				
Кабельный наконечник по DIN 46234	[мм ²]	0,1 - 10		
Болт для зажимов/диаметр отверстия/ширина	[мм]	5 / 5,3 / 10		
Сечение подключаемого провода DIN 46237				
Кабельный наконечник DIN 46237	[мм ²]	0,5 - 6		
Болт для зажимов/диаметр отверстия/ширина	[мм]	5 / 5,3 / 10		
Цвет маркировки	красный	1,00 мм ²		
	синий	2,50 мм ²		
	желтого цвета	6,00 мм ²		
Общие характеристики				
Разделитель: резьба винтов / момент затяжки	- / [Нм]	M4 / 1,2 - 1,4		
Наружная резьба		M5		
Момент затяжки	[Нм]	2 - 2,2		
Изоляционный материал		PA		
Класс воспламеняемости согласно UL 94		V0		

Данные для заказа

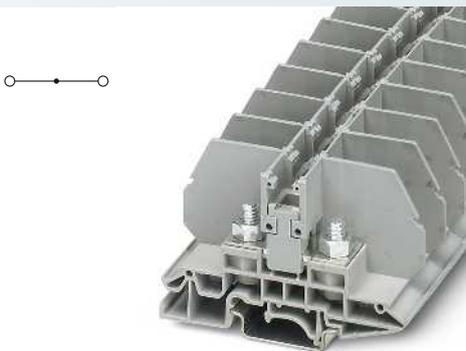
Тип	I _{max}	Артикул №	Штук
RBO 5-T-F		3058169	50

Принадлежности

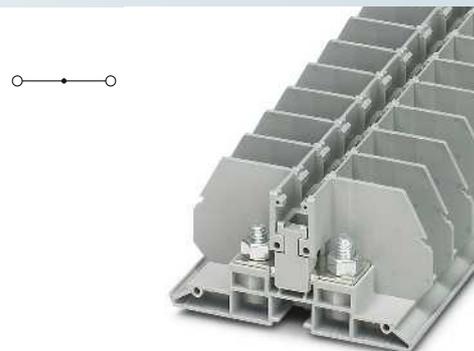
D-RSC 5-T-F		3059346	50
FB 10-13	57 A ¹⁾	3059126	10
FB 10-13 ISO	24 A	3059663	10
TS-KK 3		2770215	50
AP RSC-T		3059139	10
SZG 0,9X6,5 VDE		1205134	10
ZB 13 (см. каталог 3)			
ZBF 13 (см. каталог 3)			

Болтовые клеммы RBO 6..., для кольцевого и вилочного кабельного наконечника M6

- Компактное соединение с помощью кольцевых или вилочных кабельных наконечников
- Соединительный канал для распределения потенциалов стандартными винтовыми перемычками
- Коммутационная перемычка с изоляцией для коммутируемых поперечных соединений
- Монтаж на обычных несущих рейках или прямо в распределительной коробке



35 (35) мм², 125 А, проходная клемма, для установки на несущую рейку



35 (35) мм², 125 А, проходная клемма, для прямого монтажа



Технические характеристики

Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5	
17	80,8	49,8	
Ширина	Длина	Высота NS 32	
17	80,8	54,8	
Ширина	Длина	Высота	
17	80,8	-	
I _{макс.} [А]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
125	800	2,5 - 35	-
МЭН 60947-7-1			
МЭН	UL / CUL	CSA	МЭН/ EN 60079-7

Расчетное напряжение [В]	800	600	600	-
Номинальный ток / сечение [А] / [мм ²]	125 / 35	115 / -	115 / -	-
Расчетное сечение [мм ²]	35	-	-	-
Диапазон сечений AWG	12 - 2	-	12-2	-
Сечение подключаемого провода DIN 46234				
Кабельный наконечник по DIN 46234 [мм ²]	6 - 35			
Болт для зажимов/диаметр отверстия/ширина [мм]	6 / 6,5 / 15			
Сечение подключаемого провода DIN 46237				
Кабельный наконечник DIN 46237 [мм ²]	2,5 - 6			
Болт для зажимов/диаметр отверстия/ширина [мм]	6 / 6,5 / 11			
	2,50 мм ²			
	6,00 мм ²			
	синий			
	желтого цвета			
Общие характеристики				
Наружная резьба	M6			
Момент затяжки [Нм]	3,2 - 3,7			
Изоляционный материал	PA			
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0			



Технические характеристики

Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5	
17	80,8	-	
Ширина	Длина	Высота NS 32	
17	80,8	-	
Ширина	Длина	Высота	
17	80,8	39,7	
I _{макс.} [А]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
125	800	2,5 - 35	-
МЭН 60947-7-1			
МЭН	UL / CUL	CSA	МЭН/ EN 60079-7

Расчетное напряжение [В]	800	600	600	-
Номинальный ток / сечение [А] / [мм ²]	125 / 35	115 / -	115 / -	-
Расчетное сечение [мм ²]	35	-	-	-
Диапазон сечений AWG	12 - 2	-	12-2	-
Сечение подключаемого провода DIN 46234				
Кабельный наконечник по DIN 46234 [мм ²]	6 - 35			
Болт для зажимов/диаметр отверстия/ширина [мм]	6 / 6,5 / 15			
Сечение подключаемого провода DIN 46237				
Кабельный наконечник DIN 46237 [мм ²]	2,5 - 6			
Болт для зажимов/диаметр отверстия/ширина [мм]	6 / 6,5 / 11			
	2,50 мм ²			
	6,00 мм ²			
	синий			
	желтого цвета			
Общие характеристики				
Наружная резьба	M6			
Момент затяжки [Нм]	3,2 - 3,7			
Изоляционный материал	PA			
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0			

Данные для заказа

Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
RBO 6		3075896	40

Данные для заказа

Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
RBO 6-F		3075935	40

Принадлежности

D-RSC 6		3213098	50
FB 10-17	57 А	3075951	10
FB 10-17 ISO	57 А	3213085	10
TS-KK 3		2770215	50
AP RSC-T		3059139	10

Принадлежности

D-RSC 6-F		3213108	50
FB 10-17	57 А	3075951	10
FB 10-17 ISO	57 А	3213085	10
TS-KK 3		2770215	50
AP RSC-T		3059139	10

Маркировка средней гайки	
Маркировка бокового паза	

ZB 17 (см. каталог 3)	
ZBF 17 (см. каталог 3)	

ZB 17 (см. каталог 3)	
ZBF 17 (см. каталог 3)	

Винтовые клеммы RBO и RSC

Болтовые клеммы RBO, открытые, для кольцевых и вилочных наконечников



- Возможность установки приспособления для защиты от прикосновений
- Компактное соединение с помощью кольцевых или вилочных кабельных наконечников
- Разветвление цепей с помощью соединительных шин
- Защитные колпаки для болтовых клемм RBO 10, RBO 12 и RBO 16 можно опломбировать во избежание непреднамеренного открытия. Предназначенные для этого вставные проушины входят в объем поставки защитных крышек
- Клеммы RBO 10, RBO 12 и RBO 16 имеют контрольное гнездо 4 мм в середине клеммы

Возможность монтажа

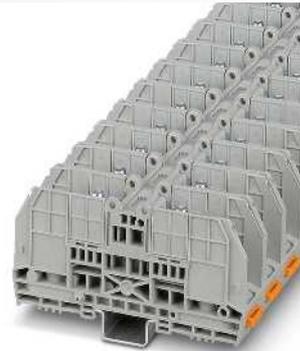
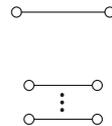
- Монтаж на нормированных несущих рейках или прямо в распределительной коробке, см. рисунок ниже



Примечания:

Подходящие контрольные штепсеры см. на следующей странице

¹⁾ Указания по монтажу и применению дополнительных принадлежностей во взрывоопасной среде Ex см. на странице 644.



70 (70) мм², 192 А, проходная клемма, для установки на несущую рейку и прямого монтажа



Ex: EAC Ex
SEV13ATEX0132U / IECEx SEV13.0003U

Технические характеристики

Ширина	Длина	Высота NS 35/15		
29	136	74,5		
I _{max} [A]	U _{max} [B]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)	
192	1000	6 - 70	-	
МЭК 60947-7-1				
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7	
Расчетное напряжение [B]	1000	600	600	690
Номинальный ток / сечение [A] / [мм ²]	192 / 70	175 / -	175 / -	187 / 70
Расчетное сечение [мм ²]	70	-	-	2,5-70
Диапазон сечений AWG	8 - 2/0	-	-	-
Сечение подключаемого провода DIN 46234				
Кабельный наконечник по DIN 46234 [мм ²]	2,5 - 70			
Болт для зажимов/диаметр отверстия/ширина [мм]	8 / 8,4 / 22			
Соединительная способность DIN 46235				
Кабельный наконечник по DIN 46235 [мм ²]	16 - 70			
Болт для зажимов/диаметр отверстия/ширина [мм]	8 / 8,4 / 24			
Сечение подключаемого провода DIN 46237				
Кабельный наконечник DIN 46237 [мм ²]	2,5 - 6			
Болт для зажимов/диаметр отверстия/ширина [мм]	8 / 8,4 / 14			
	2,50 мм ²			
	6,00 мм ²			
	синий			
	желтого цвета			
Общие характеристики				
Наружная резьба	M8			
Момент затяжки [Нм]	6 - 12			
Изоляционный материал	PA			
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0			

Данные для заказа

Тип	I _{max}	Артикул №	Штук
RBO 8		3213137	5
RBO 8 BU		3213136	5
RBO 8-FE		3213139	5
RBO 8-3L		3076206	2
RBO 8-3L/N		3076248	2
RBO 8-3L/FE		3076124	2
RBO 8-3L/N/FE		3076280	2

Принадлежности¹⁾

Тип	I _{max}	Артикул №	Штук
RBO 8-VS 2	192 А	3213179	10
RBO 8-VS 3	192 А	3213182	10
HC-RBO 8		3247967	10
HC-RBO 8 BU		3247969	10
HC-RBO 8-FE		3247968	10
E/AL-NS 35		1201662	10

Описание	Полюсов	Цвет
Болтовые клеммы с защитной крышкой, для непосредственного монтажа или монтажа на рейку NS 35/15	2	серый
		синий
Блок, 3-полюсный, (3 x серый)	3	серый
		черный / желтый
Блок, 4-полюсный, (3 x серый, 1 x синий)	4	серый/синий
Блок, 4-полюсный, (3 x серый, 1 x черно-желтый)	4	серый/черно-желтый
		серый/желтый
Блок, 5-полюсный, (3 x серый, 1 x синий, 1 x черно-желтый)	5	серый/синий/черно-желтый

Перемычка, для объединения соседних силовых клемм

2	серебристый
3	серебристый

Крышка, для защиты от прикосновения к токоведущим частям, устанавливается после подсоединения проводников с кабельными наконечниками

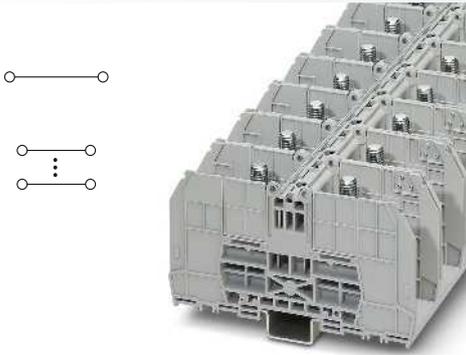
серый
синий
черный / желтый

Концевой фиксатор, алюминий, для навинчивания, используется в качестве концевой опоры для клемм 50 - 300 мм², маркируется ZB 10, для установки на NS 35...

Держатели для маркировки клеммных блоков, регулируются по высоте, для концевых фиксаторов CLIPFIX ..., маркируются с помощью этикеток EML (20x8) или непосредственно маркером B-STIFT или X-PEN

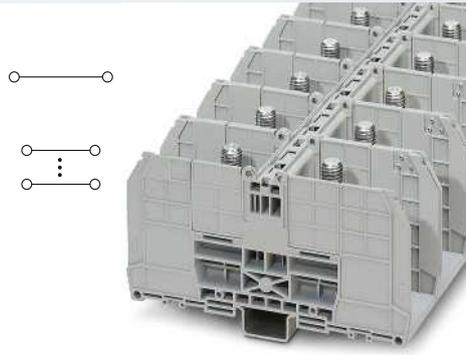
Маркировка средней гайки

UC-TM 12, UCT-TM 12 или ZB 12 (см. каталог 3)



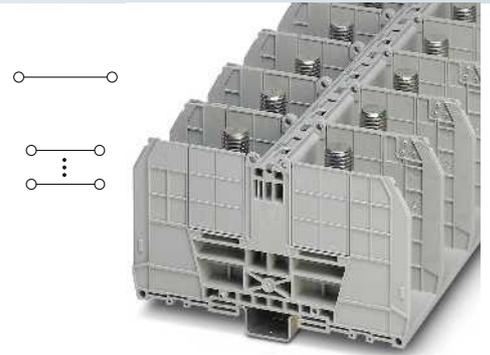
150 (150) мм², 309 А, проходная клемма, для установки на несущую рейку и прямого монтажа

CE ENEC EAC Ex
SEV13ATEX0132U / IECEx SEV13.0003U



240 (240) мм², 415 А, проходная клемма, для установки на несущую рейку и прямого монтажа

CE ENEC EAC Ex
SEV13ATEX0132U / IECEx SEV13.0003U



300 (300) мм², 520 А, проходная клемма, для установки на несущую рейку и прямого монтажа

CE ENEC EAC Ex
SEV13ATEX0132U / IECEx SEV13.0003U

Технические характеристики			
Ширина	Длина	Высота NS 35/15	
41	144	84,5	
I _{макс.} [A]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
309	1000	6 - 150	10-350
МЭК 60947-7-1			
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
1000	600	1000	1100
309 / 150	310 / -	310 / -	309 / 150
150	-	-	6-150
10 - 300	10-350	10-350	-
6 - 150			
10 / 10,5 / 30			
16 - 150			
10 / 10,5 / 34			
6 - 6			
10 / 10,5 / 18			
6,00 мм ²			
M10			
10 - 20			
PA			
V0			

Технические характеристики			
Ширина	Длина	Высота NS 35/15	
49	164	90,8	
I _{макс.} [A]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
415	1000	10 - 240	8-600
МЭК 60947-7-1			
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
1000	600	1000	1100
415 / 240	420 / -	420 / -	415 / 240
240	-	-	10-240
8 - 500	8-600	8-600	-
10 - 240			
12 / 13 / 38			
25 - 240			
12 / 13 / 42			
-			
- / - / -			
M12			
14 - 30			
PA			
V0			

Технические характеристики			
Ширина	Длина	Высота NS 35/15	
54,8	164	99,3	
I _{макс.} [A]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
520	1000	25 - 300	4-1000
МЭК 60947-7-1			
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
1000	600	1000	1100
520 / 300	540 / -	540 / -	520 / 300
300	-	-	25-300
4 - 600	4-1000	4-1000	-
25 - 240			
16 / 17 / 38			
50 - 300			
16 / 17 / 48			
-			
- / - / -			
M16			
25 - 35			
PA			
V0			

Данные для заказа			
Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
RBO 10		3244614	5
RBO 10 BU		3244616	5
RBO 10-FE		3244615	5
RBO 10-3L		3076219	2
RBO 10-3L/N		3076251	2
RBO 10-3L/FE		3076137	2
RBO 10-3L/N/FE		3076293	2

Данные для заказа			
Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
RBO 12		3244627	5
RBO 12 BU		3244629	5
RBO 12-FE		3244628	5
RBO 12-3L		3076222	1
RBO 12-3L/N		3076264	1
RBO 12-3L/FE		3076140	1
RBO 12-3L/N/FE		3076303	1

Данные для заказа			
Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
RBO 16		3244630	5
RBO 16 BU		3244632	5
RBO 16-FE		3244631	5
RBO 16-3L		3076235	1
RBO 16-3L/N		3076277	1
RBO 16-3L/FE		3076153	1
RBO 16-3L/N/FE		3076316	1

Принадлежности ¹⁾			
Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
RBO 10-VS 2	309 А	3244643	10
RBO 10-VS 3	309 А	3244656	10
HC-RBO 10		3247970	6
HC-RBO 10 BU		3247972	6
HC-RBO 10-FE		3247971	6
E/AL-NS 35		1201662	10
KLM 3-L		0814788	100

Принадлежности ¹⁾			
Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
RBO 12-VS 2	415 А	3244669	10
RBO 12-VS 3	415 А	3244672	10
HC-RBO 12		3247983	6
HC-RBO 12 BU		3247985	6
HC-RBO 12-FE		3247984	6
E/AL-NS 35		1201662	10
KLM 3-L		0814788	100

Принадлежности ¹⁾			
Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
RBO 16-VS 2	520 А	3244685	10
RBO 16-VS 3	520 А	3244698	10
HC-RBO 16		3247996	6
HC-RBO 16 BU		3247998	6
HC-RBO 16-FE		3247997	6
E/AL-NS 35		1201662	10
KLM 3-L		0814788	100

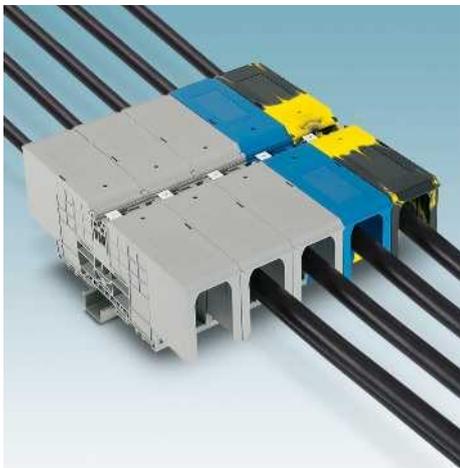
UC-TM 12, UC-TM 12 или ZB 12 (см. каталог 3)

UC-TM 12, UC-TM 12 или ZB 12 (см. каталог 3)

UC-TM 12, UC-TM 12 или ZB 12 (см. каталог 3)

Винтовые клеммы RBO и RSC

Болтовые клеммы RBO с защитными колпаками, для кольцевых и вилочных наконечников

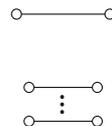


- С защитной крышкой
- Компактное соединение с помощью кольцевых или вилочных кабельных наконечников
- Разветвление цепей с помощью соединительных шин
- Защитные крышки для болтовых клемм RBO 10, RBO 12 и RBO 16 можно опломбировать во избежание непреднамеренного открытия. Предназначенные для этого вставные проушины входят в объем поставки
- Клеммы RBO 10, RBO 12 и RBO 16 имеют контрольное гнездо 4 мм в середине клеммы
- Для индивидуальной маркировки защитных крышек можно использовать следующие этикетки:
0817028 EML (51X25)R
0817031 EML (51X25)R YE
0817002 EML (51X25)R SR



Примечания:

- 1) Указания по монтажу и применению дополнительных принадлежностей во взрывоопасной среде Ex см. на странице 644.
- 2) Кабельный наконечник должен быть изолирован термоусадочным кембриком.



70 (70) мм², 192 А, проходная клемма, для установки на несущую рейку и прямого монтажа

Ex: EAC Ex
 SEV13ATEX0132U / IECEx SEV13.0003U

Технические характеристики

Ширина	Длина	Высота NS 35/15	
29	184	74,5	
I_{max} [A]	U_{max} [В]	макс. Ø [мм²]	AWG (UL)
192	1500²⁾	6 - 70	-
МЭК 60947-7-1			
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
Расчетное напряжение [В]	1500 ²⁾	600	-
Номинальный ток / сечение [А] / [мм ²]	192 / 70	175 / -	-
Расчетное сечение [мм ²]	70	-	-
Диапазон сечений AWG	8 - 2/0	-	-
Сечение подключаемого провода DIN 46234			
Кабельный наконечник по DIN 46234 [мм ²]	2,5 - 70		
Болт для зажимов/диаметр отверстия/ширина [мм]	8 / 8,4 / 22		
Соединительная способность DIN 46235			
Кабельный наконечник по DIN 46235 [мм ²]	16 - 70		
Болт для зажимов/диаметр отверстия/ширина [мм]	8 / 8,4 / 24		
Сечение подключаемого провода DIN 46237			
Кабельный наконечник DIN 46237 [мм ²]	2,5 - 6		
Болт для зажимов/диаметр отверстия/ширина [мм]	8 / 8,4 / 14		
	2,50 мм ²		
	6,00 мм ²		
Общие характеристики			
Наружная резьба	M8		
Момент затяжки [Нм]	6 - 12		
Изоляционный материал	PA		
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0		

Данные для заказа

Тип	I _{max}	Артикул №	Штук
RBO 8-NC		3247973	5
RBO 8-NC BU		3247974	5
RBO 8-FE-NC		3247975	5
RBO 8-3L-NC		3076044	2
RBO 8-3L/N-NC		3076086	2
RBO 8-3L/FE-NC		3076125	2
RBO 8-3L/N/FE-NC		3076167	2

Принадлежности¹⁾

Тип	I _{max}	Артикул №	Штук
RBO 8-VS 2	192 А	3213179	10
RBO 8-VS 3	192 А	3213182	10
E/AL-NS 35		1201662	10

Перемычка, для объединения соседних силовых клемм

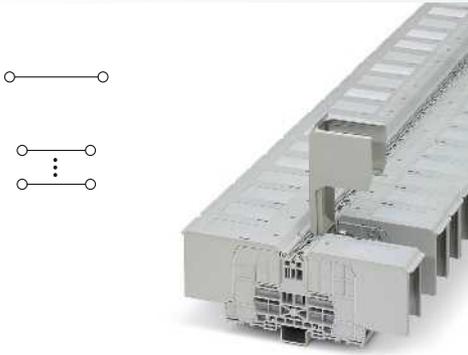
Количество полюсов	Цвет
2	серебристый
3	серебристый

Концевой фиксатор, алюминий, для навинчивания, используется в качестве концевой опоры для клемм 50 - 300 мм², маркируется ZB 10, для установки на NS 35...

Держатели для маркировки клеммных блоков, регулируются по высоте, для концевых фиксаторов CLIPFIX ..., маркируются с помощью этикеток EML (20x8) или непосредственно маркером B-STIFT или X-PEN

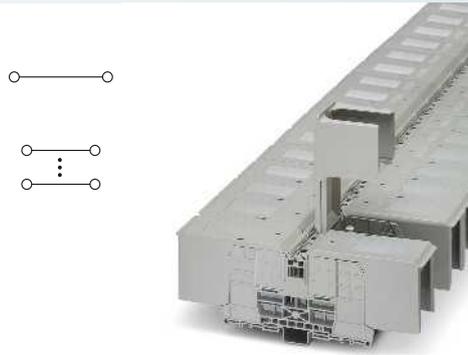
Маркировка средней гайки

UC-TM 12, UCT-TM 12 или ZB 12
(см. каталог 3)



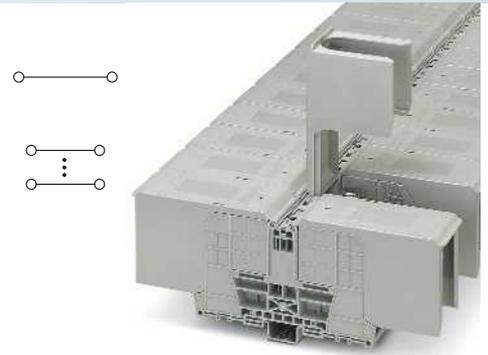
150 (150) мм², 309 А, проходная клемма, для установки на несущую рейку и прямого монтажа

CEC EAC Ex
Eк: EAC Ex
SEV13ATEX0132U / IECEx SEV13.0003U



240 (240) мм², 415 А, проходная клемма, для установки на несущую рейку и прямого монтажа

CEC EAC Ex
Eк: EAC Ex
SEV13ATEX0132U / IECEx SEV13.0003U



300 (300) мм², 520 А, проходная клемма, для установки на несущую рейку и прямого монтажа

CEC EAC Ex
Eк: EAC Ex
SEV13ATEX0132U / IECEx SEV13.0003U

Технические характеристики			
Ширина	Длина	Высота NS 35/15	
41	235	84,5	
I _{макс.} [А]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
309	1500 ²	6 - 150	10-350
МЭК 60947-7-1			
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
1500 ²	600	1000	1100
309 / 150	310 / -	310 / -	309 / 150
150	-	-	6-150
10 - 300	10-350	10-350	-
6 - 150			
10 / 10,5 / 30			
16 - 150			
10 / 10,5 / 34			
6 - 6			
10 / 10,5 / 18			
6,00 мм ²			
M10			
10 - 20			
PA			
V0			

Технические характеристики			
Ширина	Длина	Высота NS 35/15	
49	265	90,8	
I _{макс.} [А]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
415	1500 ²	10 - 240	8-600
МЭК 60947-7-1			
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
1500 ²	600	1000	1100
415 / 240	420 / -	420 / -	415 / 240
240	-	-	10-240
8 - 500	8-600	8-600	-
10 - 240			
12 / 13 / 38			
25 - 240			
12 / 13 / 42			
-			
- / - / -			
M12			
14 - 30			
PA			
V0			

Технические характеристики			
Ширина	Длина	Высота NS 35/15	
54,8	283,5	99,3	
I _{макс.} [А]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
520	1500 ²	25 - 300	4-1000
МЭК 60947-7-1			
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
1500 ²	600	1000	1100
520 / 300	540 / -	540 / -	520 / 300
300	-	-	25-300
4 - 600	4-1000	4-1000	-
25 - 240			
16 / 17 / 38			
50 - 300			
16 / 17 / 48			
-			
- / - / -			
M16			
25 - 35			
PA			
V0			

Данные для заказа			
Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
RBO 10-HC		3247976	5
RBO 10-HC BU		3247977	5
RBO 10-FE-HC		3247978	5
RBO 10-3L-HC		3076057	2
RBO 10-3L/N-HC		3076099	2
RBO 10-3L/FE-HC		3076138	2
RBO 10-3L/N/FE-HC		3076170	2

Данные для заказа			
Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
RBO 12-HC		3247986	5
RBO 12-HC BU		3247987	5
RBO 12-FE-HC		3247988	5
RBO 12-3L-HC		3076060	1
RBO 12-3L/N-HC		3076109	1
RBO 12-3L/FE-HC		3076141	1
RBO 12-3L/N/FE-HC		3076183	1

Данные для заказа			
Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
RBO 16-HC		3247989	5
RBO 16-HC BU		3247990	5
RBO 16-FE-HC		3247991	5
RBO 16-3L-HC		3076073	1
RBO 16-3L/N-HC		3076112	1
RBO 16-3L/FE-HC		3076154	1
RBO 16-3L/N/FE-HC		3076196	1

Принадлежности ¹⁾			
Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
RBO 10-VS 2	309 А	3244643	10
RBO 10-VS 3	309 А	3244656	10
E/AL-NS 35		1201662	10
KLM 3-L		0814788	100

Принадлежности ¹⁾			
Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
RBO 12-VS 2	415 А	3244669	10
RBO 12-VS 3	415 А	3244672	10
E/AL-NS 35		1201662	10
KLM 3-L		0814788	100

Принадлежности ¹⁾			
Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
RBO 16-VS 2	520 А	3244685	10
RBO 16-VS 3	520 А	3244698	10
E/AL-NS 35		1201662	10
KLM 3-L		0814788	100

UC-TM 12, UCT-TM 12 или ZB 12 (см. каталог 3)

UC-TM 12, UCT-TM 12 или ZB 12 (см. каталог 3)

UC-TM 12, UCT-TM 12 или ZB 12 (см. каталог 3)

Винтовые клеммы RBO и RSC

Винтовые клеммы RSC ..., для кольцевых и вилочных кабельных башмаков M4 и M5



- Компактное винтовое соединение от кольцевого и вилочного кабельного башмака
- Соединительный канал для распределения потенциалов стандартными винтовыми переключками
- Изоляционная мостиковая переключка дает возможность установления переключаемых поперечных соединений, при этом мостиковый винт выполняет функцию токопроводящего коммутационного звена
- Монтаж на обычных несущих рейках или прямо в распределительной коробке
- Покрывающий профиль, который крепится непосредственно на клеммах, служит для защиты от прикосновения
- Большая, непрерывная внешняя и средняя маркировка
- Гайки и токопроводящие переключки надежно закреплены в изолирующем корпусе



Примечания:

- 1) 57 А при последовательном соединении, 41 А при соединении с перескакиванием
- 2) Расчетное напряжение при разъединении 630 В.



4 (6) мм², 32 А, проходная клемма



Технические характеристики

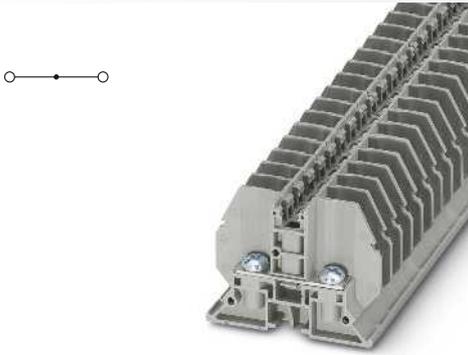
Размеры	[мм]	Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5	
Размеры	[мм]	9	53,3	47,1	
Размеры	[мм]	9	53,3	Высота NS 32	
Размеры	[мм]	9	53,3	52,1	
Размеры	[мм]	9	53,3	Высота	
Максимальные электрические данные		$I_{\text{макс.}}$ [А]	$U_{\text{макс.}}$ [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
Расчетные данные		32	800	0,1 - 6	-
Расчетное напряжение	[В]	800	600	-	-
Номинальный ток / сечение	[А] / [мм ²]	32 / 4	30 / -	-	-
Расчетное сечение	[мм ²]	4	-	-	-
Диапазон сечений	AWG	26 - 10	-	-	-
Сечение подключаемого провода DIN 46234		Кабельный наконечник по DIN 46234	[мм ²]	0,1 - 6	
Болт для зажимов/диаметр отверстия/ширина	[мм]	4 / 4,3 / 8			
Сечение подключаемого провода DIN 46237		Кабельный наконечник DIN 46237	[мм ²]	0,5 - 2,5	
Болт для зажимов/диаметр отверстия/ширина	[мм]	4 / 4,3 / 8			
Цвет маркировки		красный	1,00 мм ²		
		синий	2,50 мм ²		
		желтого цвета			
Общие характеристики		Наружная резьба	M4		
Момент затяжки	[Нм]	1,2 - 1,4			
Изоляционный материал		PA			
Класс воспламеняемости согласно UL 94		V0			

Данные для заказа

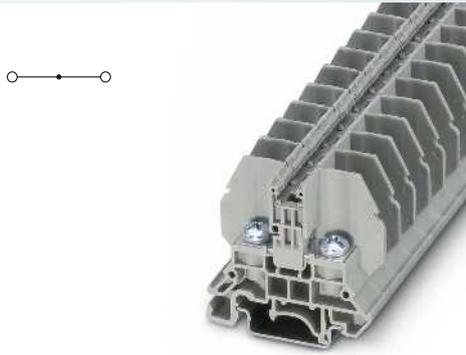
Тип	$I_{\text{макс.}}$	Артикул №	Штук
RSC 4		3058127	50
Болтовая клемма, для монтажа на NS 32... или NS 35...			
Болтовая/фланцевая клемма, для прямого монтажа			
Блок, 4 контакта			
Блок, 6 контактов			
Блок, 8 контактов			
Блок, 12 контактов			

Принадлежности

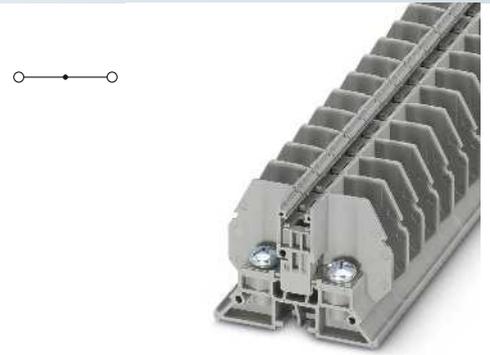
Крышка, ширина 2,2 мм		серый		
Жесткая переключка, изолированная		10 серебристый		
Изолирующая переключка, съемная, с 10 винтами		10 серебристый		
Разделительный диск, для разделения соседних переключек, с возможностью последующего раздвижения, без контактных потерь		серый		
Защитный профиль, длина 1 м		прозрачный		
Отвертка				
Маркировка средней гайки				
Маркировка бонового паза				
D-RSC 5		3058020	50	
FB 10-9	32 А	3059113	10	
FB 10-9 ISO	24 А	3059650	10	
TS-KK 3		2770215	50	
AP RSC		3058017	10	
SZS 1,0X6,5 VDE		1205079	10	
SZK PH2 VDE		1205163	10	
ZB 9 (см. каталог 3)				
ZBF 9 (см. каталог 3)				



4 (6) мм², 32 А, проходная клемма, для непосредственного монтажа



10 (10) мм², 57 А, проходная клемма



10 (10) мм², 57 А, проходная клемма, для непосредственного монтажа



Технические характеристики			
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5	
9	53,3	-	
Ширина	Длина	Высота NS 32	
9	53,3	-	
Ширина	Длина	Высота	
9	53,3	37	
I _{макс.} [А]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
32	800 ²⁾	0,1 - 6	-
МЭН 60947-7-1	UL / CUL	CSA	МЭН/ EN 60079-7
МЭН	UL / CUL	CSA	МЭН/ EN 60079-7
800 ²⁾	600	-	-
32 / 4	30 / -	-	-
4	-	-	-
26 - 10	-	-	-
0,1 - 6			
4 / 4,3 / 8			
0,5 - 2,5			
4 / 4,3 / 8			
1,00 мм ²			
2,50 мм ²			
M4			
1,2 - 1,4			
PA			
V0			

Технические характеристики			
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5	
13	53,3	47,1	
Ширина	Длина	Высота NS 32	
13	53,3	52,1	
Ширина	Длина	Высота	
13	53,3	-	
I _{макс.} [А]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
57	800	0,1 - 10	-
МЭН 60947-7-1	UL / CUL	CSA	МЭН/ EN 60079-7
МЭН	UL / CUL	CSA	МЭН/ EN 60079-7
800	600	-	-
57 / 10	45 / -	-	-
10	-	-	-
26 - 8	-	-	-
0,1 - 10			
5 / 5,3 / 10			
0,5 - 6			
5 / 5,3 / 10			
1,00 мм ²			
2,50 мм ²			
6,00 мм ²			
M5			
2 - 2,2			
PA			
V0			

Технические характеристики			
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5	
13	53,3	-	
Ширина	Длина	Высота NS 32	
13	53,3	-	
Ширина	Длина	Высота	
13	53,3	37	
I _{макс.} [А]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
57	800	0,1 - 10	-
МЭН 60947-7-1	UL / CUL	CSA	МЭН/ EN 60079-7
МЭН	UL / CUL	CSA	МЭН/ EN 60079-7
800	600	-	-
57 / 10	45 / -	-	-
10	-	-	-
26 - 8	-	-	-
0,1 - 10			
5 / 5,3 / 10			
0,5 - 6			
5 / 5,3 / 10			
1,00 мм ²			
2,50 мм ²			
6,00 мм ²			
M5			
2 - 2,2			
PA			
V0			

Данные для заказа			
Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
RSC 4-F		3058130	50
RSC 4-F/4		3059171	1
RSC 4-F/6		3059184	1
RSC 4-F/8		3059197	1
RSC 4-F/12		3059207	1

Данные для заказа			
Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
RSC 5		3058143	50

Данные для заказа			
Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
RSC 5-F		3058156	50
RSC 5-F/4		3059210	1
RSC 5-F/6		3059223	1
RSC 5-F/8		3059236	1
RSC 5-F/12		3059249	1

Принадлежности			
D-RSC 5-F		3059647	50
FB 10-9	32 А	3059113	10
FB 10-9 ISO	24 А	3059650	10
TS-KK 3		2770215	50
AP RSC		3058017	10
SZS 1,0X6,5 VDE		1205079	10
SZK PH2 VDE		1205163	10

Принадлежности			
D-RSC 5		3058020	50
FB 10-13	57 А ¹⁾	3059126	10
FB 10-13 ISO	24 А	3059663	10
TS-KK 3		2770215	50
AP RSC		3058017	10
SZS 1,0X6,5 VDE		1205079	10
SZK PH2 VDE		1205163	10

Принадлежности			
D-RSC 5-F		3059647	50
FB 10-13	57 А ¹⁾	3059126	10
FB 10-13 ISO	24 А	3059663	10
TS-KK 3		2770215	50
AP RSC		3058017	10
SZS 1,0X6,5 VDE		1205079	10
SZK PH2 VDE		1205163	10

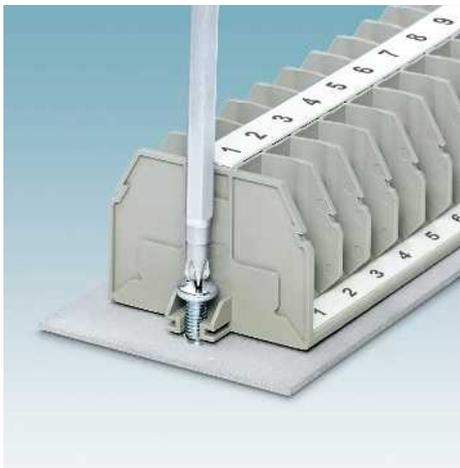
ZB 9 (см. каталог 3)
ZBF 9 (см. каталог 3)

ZB 13 (см. каталог 3)
ZBF 13 (см. каталог 3)

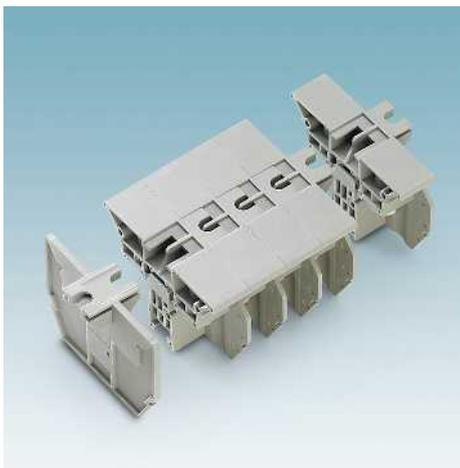
ZB 13 (см. каталог 3)
ZBF 13 (см. каталог 3)

Винтовые клеммы RBO и RSC

Винтовые клеммы RSC 6 ..., M6 и разделительные клеммы для измерительных преобразователей RSC 5-T..., M5

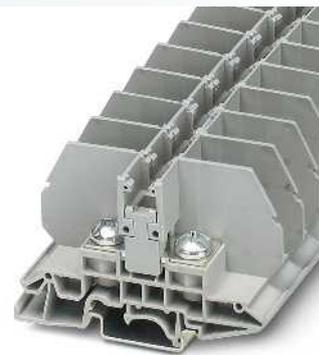


- Фланцевые клеммы для непосредственного монтажа в распределительных коробках
- Компактное винтовое соединение от кольцевого и вилочного кабельного башмака
- Соединительный канал для распределения потенциалов стандартными винтовыми перемычками
- Изоляционная мостиковая перемычка дает возможность установления перекрещиваемых поперечных соединений, при этом мостиковый винт выполняет функцию токопроводящего коммутационного звена
- Покрывающий профиль, который крепится непосредственно на клеммах, служит для защиты от прикосновения
- Большая, непрерывная внешняя и средняя маркировка
- Гайки и токопроводящие перемычки надежно закреплены в изолирующем корпусе
- Простое образование блоков фланцевых клемм, см. рисунок ниже



Примечания:

- 1) 57 А при последовательном соединении, 41 А при соединении с перескакиванием
- 2) Расчетное напряжение при разъединении 630 В.



35 (35) мм², 125 А, проходная клемма



Технические характеристики

Размеры	[мм]			
Размеры	17	80,8	Высота NS 35/7,5	
Размеры	17	80,8	Высота NS 32	
Размеры	17	80,8	Высота	
Максимальные электрические данные				
$I_{\text{макс.}}$ [А]	125	$U_{\text{макс.}}$ [В]	800	макс. Ø [мм ²]
МЭК 60947-7-1		UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
Расчетные данные				
Расчетное напряжение	[В]	800	600	600
Номинальный ток / сечение	[А] / [мм ²]	125 / 35	115 / -	115 / -
Расчетное сечение	[мм ²]	35	-	-
Диапазон сечений	AWG	12 - 2	-	12-2
Сечение подключаемого провода DIN 46234				
Кабельный наконечник по DIN 46234	[мм ²]	6 - 35		
Болт для зажимов/диаметр отверстия/ширина	[мм]	6 / 6,5 / 15		
Сечение подключаемого провода DIN 46237				
Кабельный наконечник DIN 46237	[мм ²]	2,5 - 6		
Болт для зажимов/диаметр отверстия/ширина	[мм]	6 / 6,5 / 11		
Цвет маркировки		красный	2,50 мм ²	
		синий	6,00 мм ²	
		желтого цвета		
Общие характеристики				
Разделитель: резьба винтов / момент затяжки	- / [Нм]	- / -		
Наружная резьба		M6		
Момент затяжки	[Нм]	3,2 - 3,7		
Изоляционный материал		PA		
Класс воспламеняемости согласно UL 94		V0		

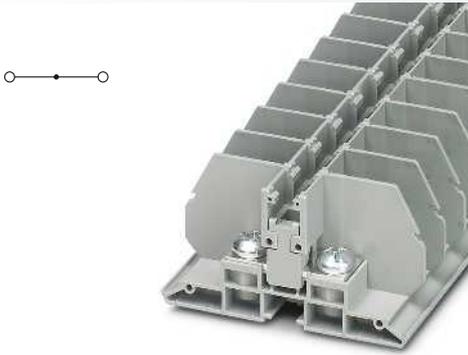
Данные для заказа

Описание	Полюсов	Цвет	Тип	$I_{\text{макс.}}$	Артикул №	Штук
Болтовая клемма, для монтажа на NS 32... или NS 35...		серый	RSC 6		3075870	40
Болтовая/фланцевая клемма, для прямого монтажа		серый				
Клеммы с размыкателем и измерительным преобразователем, для монтажа на рейки NS 35 и NS 32		серый				
Разделительная клемма для измерительного преобразователя, с фланцем, для непосредственного монтажа		серый				

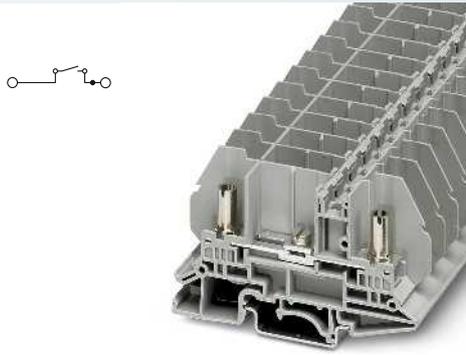
Принадлежности

Описание	Полюсов	Цвет	Тип	$I_{\text{макс.}}$	Артикул №	Штук
Крышка, ширина 2,2 мм		серый	D-RSC 6		3213098	50
Жесткая перемычка, изолированная	10	серебристый	FB 10-17	57 А	3075951	10
Изолирующая перемычка, съемная, с 10 винтами	10	серебристый	FB 10-17 ISO	57 А	3213085	10
Разделительный диск, для разделения соседних перемычек, с возможностью последующего раздвижения, без контактных потерь		серый	TS-KK 3		2770215	50
Защитный профиль, длина 1 м		прозрачный	AP RSC-T		3059139	10

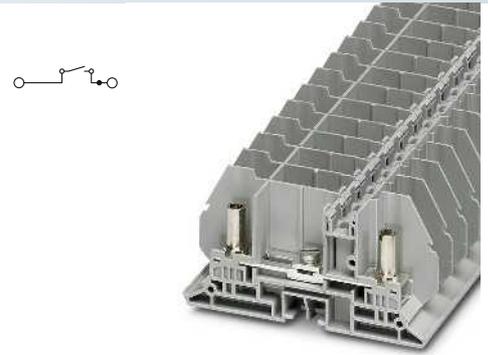
Маркировка средней гайки	ZB 17 (см. каталог 3)
Маркировка бонового паза	ZBF 17 (см. каталог 3)



35 (35) мм², 125 А, проходная клемма, для прямого монтажа



10 (10) мм², 50 А, разделительная клемма измерительного трансформатора



10 (10) мм², 50 А, разделительная клемма измерительного трансформатора



Технические характеристики			
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5	
17	80,8	-	
Ширина	Длина	Высота NS 32	
17	80,8	-	
Ширина	Длина	Высота	
17	80,8	39,7	
I _{макс.} [А]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
125	800	2,5 - 35	-
МЭК 60947-7-1			
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
800	600	600	-
125 / 35	115 / -	115 / -	-
35	-	-	-
12 - 2	-	12-2	-
6 - 35			
6 / 6,5 / 15			
2,5 - 6			
6 / 6,5 / 11			
2,50 мм ²			
6,00 мм ²			
- / -			
M6			
3,2 - 3,7			
PA			
V0			

Технические характеристики			
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5	
13	79,9	49,8	
Ширина	Длина	Высота NS 32	
13	79,9	54,8	
Ширина	Длина	Высота	
13	79,9	-	
I _{макс.} [А]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
50	800 ²⁾	0,1 - 10	-
МЭК 60947-7-1			
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
800 ²⁾	600	-	-
50 / 10	45 / -	-	-
10	-	-	-
26 - 8	-	-	-
0,1 - 10			
5 / 5,3 / 10			
0,5 - 6			
5 / 5,3 / 10			
1,00 мм ²			
2,50 мм ²			
6,00 мм ²			
M4 / 1,2 - 1,4			
M5			
2 - 2,2			
PA			
V0			

Технические характеристики			
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5	
13	79,9	-	
Ширина	Длина	Высота NS 32	
13	79,9	-	
Ширина	Длина	Высота	
13	79,9	39,7	
I _{макс.} [А]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
50	800 ²⁾	0,1 - 10	-
МЭК 60947-7-1			
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
800 ²⁾	600	-	-
50 / 10	45 / -	-	-
10	-	-	-
26 - 8	-	-	-
0,1 - 10			
5 / 5,3 / 10			
0,5 - 6			
5 / 5,3 / 10			
1,00 мм ²			
2,50 мм ²			
6,00 мм ²			
M4 / 1,2 - 1,4			
M5			
2 - 2,2			
PA			
V0			

Данные для заказа			
Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
RSC 6-F		3075919	40

Данные для заказа			
Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
RSC 5-T		3058172	50

Данные для заказа			
Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
RSC 5-T-F		3058334	50

Принадлежности			
D-RSC 6-F		3213108	50
FB 10-17	57 А	3075951	10
FB 10-17 ISO	57 А	3213085	10
TS-KK 3		2770215	50
AP RSC-T		3059139	10

Принадлежности			
D-RSC 5-T		3058046	50
FB 10-13	57 А ¹⁾	3059126	10
FB 10-13 ISO	24 А	3059663	10
TS-KK 3		2770215	50
AP RSC-T		3059139	10
SZG 0,9X6,5 VDE		1205134	10

Принадлежности			
D-RSC 5-T-F		3059346	50
FB 10-13	57 А ¹⁾	3059126	10
FB 10-13 ISO	24 А	3059663	10
TS-KK 3		2770215	50
AP RSC-T		3059139	10
SZG 0,9X6,5 VDE		1205134	10

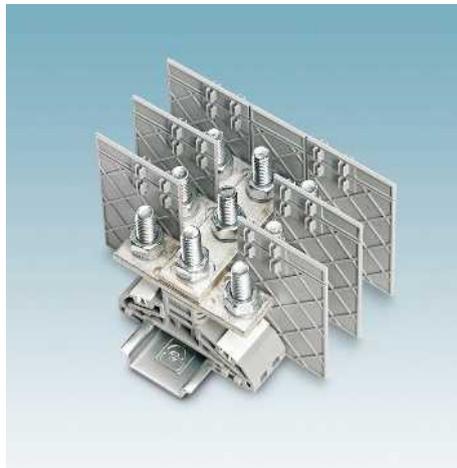
ZB 17 (см. каталог 3)
ZBF 17 (см. каталог 3)

ZB 13 (см. каталог 3)
ZBF 13 (см. каталог 3)

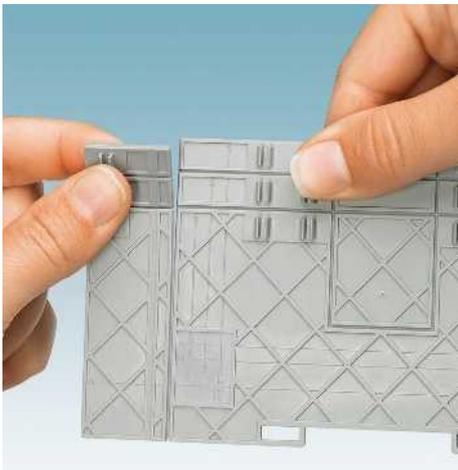
ZB 13 (см. каталог 3)
ZBF 13 (см. каталог 3)



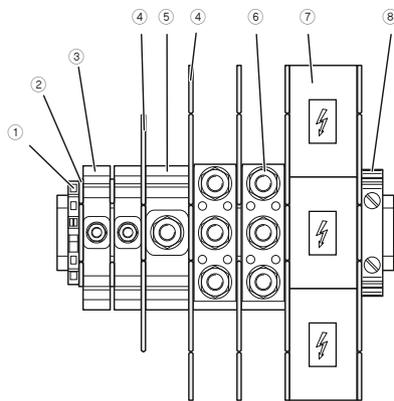
- Надежное подключение до четырех проводов с кабельными наконечниками согласно DIN 46234, 46235 и 46237 в стесненных условиях
- Пружинная шайба защищает шестигранную гайку от саморазвинчивания
- Широкий ассортимент принадлежностей для удобного подключения проводов сечением до 120 мм²



- Для разветвления цепей используются 2- и 3-контактные соединительные шины
- Для установки соединительных шин необходимо просто изолировать предусмотренное в разделительной пластине окошко



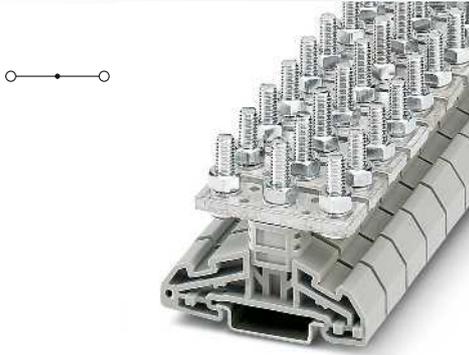
- Для семейства одно- и двухболтовых клемм применяются две разные разделительные пластины
- Маркировка разделительных пластин позволяет размещать их на соответствующей клемме в высоту или в длину



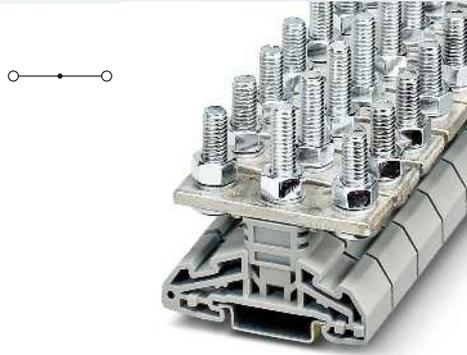
- 1 Концевой держатель CLIPFIX 35-5
- 2 Разделительная пластина HV M12/1-TP
- 3 Клемма на высокий ток HV M5/1 или HV M6/1
- 4 Разделительная пластина HV M12/2-TP
- 5 Клеммы на высокий ток HV M8/1, HV M10/1 или HV M12/1
- 6 Клеммы на высокий ток HV M6/2, HV M8/2 или HV M10/2
- 7 Крышка HV M10/1-AP
- 8 Концевой держатель E/AL-NS 35

Размеры	
	[мм]
Максимальные электрические данные	
Расчетные данные	
Расчетное напряжение	[В]
Номинальный ток / сечение	[А] / [мм ²]
Расчетное сечение	[мм ²]
Диапазон сечений	AWG
Сечение подключаемого провода для болтовых клемм	
Кабельный наконечник по DIN 46234	[мм ²]
Кабельный наконечник по DIN 46235	[мм ²]
Кабельный наконечник DIN 46237	[мм ²]
Общие характеристики	
Длина болта	[мм]
Резьба винтов	
Момент затяжки	[Нм]
Изоляционный материал	
Класс воспламеняемости согласно UL 94	

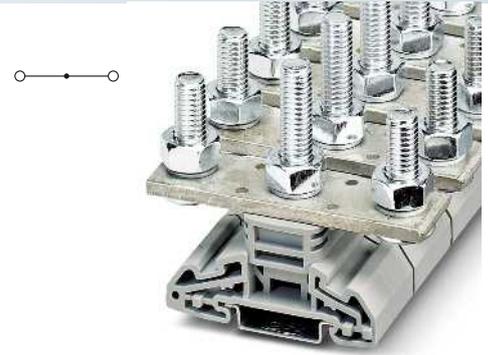
Описание	Полюсов	Цвет
Клеммы на высокие токи, для установки на монтажную рейку NS 35...		серый
Перемычка, для объединения соседних сильноточных клемм	2	серебристый
	3	серебристый
Перемычка переходного сечения, для соединения выводов клемм HV M8/1 и HV M6/1	2	серебристый
Перемычка переходного сечения, для соединения выводов клемм HV M10/1 и HV M6/1	3	серебристый
Разделительная пластина		серый
Крышки		серый
Предупредительная табличка, самоклеющаяся, символы и надписи черного цвета: значок молнии и надпись „Vorsicht Spannung - Attention Danger“ (ОПАСНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ!), размер этикетки: 13 x 23,5 мм		желтый
Предупредительная табличка, самоклеющаяся, символы и надписи черного цвета: значок молнии и надпись „Vorsicht Spannung - Attention Danger“ (ОПАСНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ!), размер этикетки: 32 x 26 мм		желтый
Концевой держатель, для установки на рейку NS 35, ширина 5,15 мм, маркировка при помощи ZB 5 и UCT-EM (30X5), возможность установки перемычек и контрольных штекеров		серый
Концевой фиксатор, алюминиевый, для навинчивания, используется в качестве концевой опоры для клемм 50 - 300 мм ² , маркируется ZB 10, для установки на NS 35...		серебристый
Маркировка бокового паза		



35 (35) мм², 125 А, М6 болтовая клемма



50 (50) мм², 150 А, М8 болтовая клемма



120 (120) мм², 269 А, М10 болтовая клемма

© EAC

© EAC

© EAC

Технические характеристики			
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5	
16	67	58	
$I_{\text{макс.}}$ [А]	$U_{\text{макс.}}$ [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
125	1000	2,5 - 35	-
МЭК 60947-7-1			
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
1000	-	1000	-
125 / 35	-	120 / -	-
35	-	-	-
-	-	-4	-
2,5 - 35			
6 - 35			
2,5 - 6			
16			
M6			
3 - 6			
PA			
V0			

Технические характеристики			
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5	
21	67	66	
$I_{\text{макс.}}$ [А]	$U_{\text{макс.}}$ [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
150	1000	2,5 - 50	-
МЭК 60947-7-1			
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
1000	-	1000	-
150 / 50	-	130 / -	-
50	-	-	-
-	-	-3	-
2,5 - 50			
6 - 35			
- 10			
21			
M8			
6 - 12			
PA			
V0			

Технические характеристики			
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5	
32	67	76	
$I_{\text{макс.}}$ [А]	$U_{\text{макс.}}$ [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
269	1000	6 - 120	-
МЭК 60947-7-1			
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
1000	-	1000	-
269 / 120	-	225 / -	-
120	-	-	-
-	-	-00	-
6 - 120			
10 - 95			
- 6			
26			
M10			
10 - 20			
PA			
V0			

Данные для заказа			
Тип	$I_{\text{макс.}}$	Артикул №	Штук
HV M6/2		3049547	25

Данные для заказа			
Тип	$I_{\text{макс.}}$	Артикул №	Штук
HV M8/2		3049550	25

Данные для заказа			
Тип	$I_{\text{макс.}}$	Артикул №	Штук
HV M10/2		3049563	10

Принадлежности			
Тип	$I_{\text{макс.}}$	Артикул №	Штук
HV M6/1-VS 2	125 А	3049262	10
HV M6/1-VS 3	125 А	3049275	10
HV M12/2-TP		3049709	25
HV M6/1-AP		3049903	25
WS-4K		1004584	10
CLIPFIX 35-5		3022276	50

Принадлежности			
Тип	$I_{\text{макс.}}$	Артикул №	Штук
HV M8/1-VS 2	150 А	3049369	10
HV M8/1-VS 3	150 А	3049372	10
HV M8/1 M6/1-STL		3071094	10
HV M12/2-TP		3049709	25
HV M8/1-AP		3049398	25
WS-4K		1004584	10
E/AL-NS 35		1201662	10

Принадлежности			
Тип	$I_{\text{макс.}}$	Артикул №	Штук
HV M10/1-VS 2	269 А	3049466	10
HV M10/1-VS 3	269 А	3049479	10
HV M10/1 M6/1-STL2		3071081	10
HV M12/2-TP		3049709	25
HV M10/1-AP		3049495	10
WS-4K		1004584	10
WS-2K		1004513	10
E/AL-NS 35		1201662	10

UC-TM 12, UCT-TM 12 или ZB 12 (см. каталог 3)

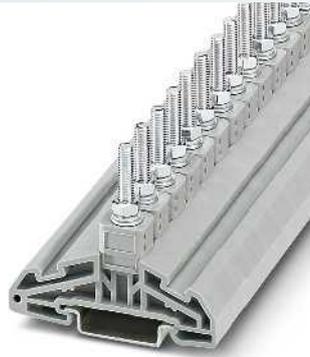
UC-TM 12, UCT-TM 12 или ZB 12 (см. каталог 3)

UC-TM 12, UCT-TM 12 или ZB 12 (см. каталог 3)

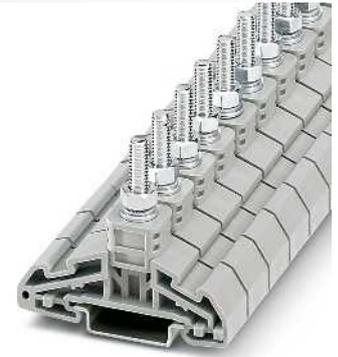
Винтовые клеммы RBO и RSC

Сильноточные клеммы HV ...

- Болтовые клеммы для кабельного наконечника, соответствующего требованиям DIN 46234, DIN 46235 и DIN 46237, дополняют ассортимент сильноточных разъемов UHV ...
- Для подключения до четырех проводов
- Варианты с контактными болтами от M5 до M12
- Широкий выбор принадлежностей



16 (16) мм², 76 А, М5 болтовая клемма



35 (35) мм², 125 А, М6 болтовая клемма

®. ERC

Технические характеристики				
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5		
13	67	58		
I _{макс.} [А]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)	
76	1000	0,1 - 16	-	
МЭК 60947-7-1				
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7	
1000	-	1000	-	
76 / 16	-	60 / -	-	
16	-	-	-	
-	-	-8	-	
Сечение подключаемого провода для болтовых клемм				
Кабельный наконечник по DIN 46234	[мм ²]	0,1 - 16		
Кабельный наконечник по DIN 46235	[мм ²]	6 - 10		
Кабельный наконечник DIN 46237	[мм ²]	1 - 6		
Общие характеристики				
Длина болта	[мм]	22,5		
Резьба винтов		M5		
Момент затяжки	[Нм]	2 - 4		
Изоляционный материал		PA		
Класс воспламеняемости согласно UL 94		V0		

®. ERC

Технические характеристики				
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5		
16	67	58		
I _{макс.} [А]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)	
125	1000	2,5 - 35	-	
МЭК 60947-7-1				
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7	
1000	-	1000	-	
125 / 35	-	115 / -	-	
35	-	-	-	
-	-	-4	-	
Сечение подключаемого провода для болтовых клемм				
Кабельный наконечник по DIN 46234	[мм ²]	2,5 - 35		
Кабельный наконечник по DIN 46235	[мм ²]	6 - 35		
Кабельный наконечник DIN 46237	[мм ²]	2,5 - 6		
Общие характеристики				
Длина болта	[мм]	22,5		
Резьба винтов		M6		
Момент затяжки	[Нм]	3 - 6		
Изоляционный материал		PA		
Класс воспламеняемости согласно UL 94		V0		

Данные для заказа

Описание	Полюсов	Цвет
Клеммы на высокие токи, для установки на монтажную рейку NS 35...		серый

Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
HV M5/1		3049107	25

Данные для заказа

Тип	I _{макс.}	Артикул №	Штук
HV M6/1		3049204	25

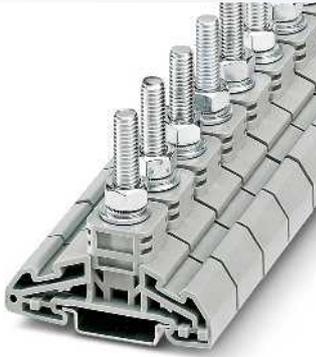
Принадлежности

Перемычка, для объединения соседних сильноточных клемм	2 серебристый		
	3 серебристый		
	2 серебристый		
Перемычка переходного сечения, для соединения выводов клемм HV M8/1 и HV M6/1	3 серебристый		
	3 серебристый		
Разделительная пластина	серый		
	серый		
Нрышки	серый		
	желтый		
Предупредительная табличка, самоклеющаяся, символы и надписи черного цвета: значок молнии и надпись „Внимание! Опасность“, размер этикетки: 13 x 23,5 мм	серый		
	желтый		
Предупредительная табличка, самоклеющаяся, символы и надписи черного цвета: значок молнии и надпись „Vorsicht Spannung - Attention Danger“ (ОПАСНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ!), размер этикетки: 32 x 26 мм	серый		
	серый		
Концевой держатель, для установки на рейку NS 35, ширина 5,15 мм, маркировка при помощи ZB 5 и UCT-EM (30X5), возможность установки перемычек и контрольных штекеров	серый		
	серый		
Концевой фиксатор, алюминий, для навинчивания, используется в качестве концевой опоры для клемм 50 - 300 мм ² , маркируется ZB 10, для установки на NS 35...	серый		
	серый		
Маркировка бокового паза			

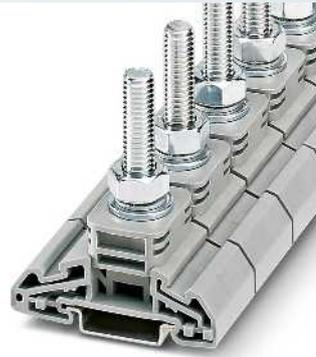
HV M5/1-VS 2	76 А	3049437	10
HV M5/1-VS 3	76 А	3049440	10
HV M12/1-TP		3049602	25
HV M5/1-AP		3049806	25
WS-4K		1004584	10
CLIPFIX 35-5		3022276	50
UCT-TM 12, UCT-TM 12 или ZB 12 (см. каталог 3)			

Принадлежности

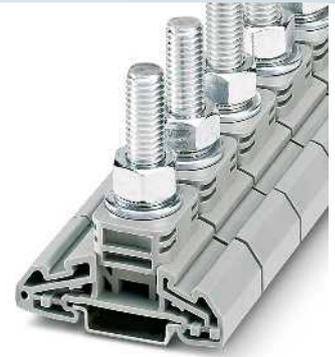
HV M6/1-VS 2	125 А	3049262	10
HV M6/1-VS 3	125 А	3049275	10
HV M12/1-TP		3049602	25
HV M6/1-AP		3049903	25
WS-4K		1004584	10
CLIPFIX 35-5		3022276	50
UCT-TM 12, UCT-TM 12 или ZB 12 (см. каталог 3)			



50 (50) мм², 150 А, М8 болтовая клемма



120 (120) мм², 269 А, М10 болтовая клемма



120 (120) мм², 269 А, М12 болтовая клемма



Технические характеристики			
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5	
21	67	66	
$I_{\text{макс.}}$ [А]	$U_{\text{макс.}}$ [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
150	1000	2,5 - 50	-
МЭК 60947-7-1			
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
1000	-	1000	-
150 / 50	-	125 / -	-
50	-	-	-
-	-	-3	-
2,5 - 50			
6 - 35			
6 - 10			
30,5			
М8			
6 - 12			
РА			
V0			

Технические характеристики			
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5	
32	67	76	
$I_{\text{макс.}}$ [А]	$U_{\text{макс.}}$ [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
269	1000	6 - 120	-
МЭК 60947-7-1			
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
1000	-	1000	-
269 / 120	-	220 / -	-
120	-	-	-
-	-	-00	-
6 - 120			
10 - 95			
- 6			
40,5			
М10			
10 - 20			
РА			
V0			

Технические характеристики			
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5	
32	67	76	
$I_{\text{макс.}}$ [А]	$U_{\text{макс.}}$ [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
269	1000	6 - 120	-
МЭК 60947-7-1			
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
1000	-	1000	-
269 / 120	-	220 / -	-
120	-	-	-
-	-	-00	-
6 - 120			
10 - 95			
-			
40,5			
М12			
14 - 31			
РА			
V0			

Данные для заказа			
Тип	$I_{\text{макс.}}$	Артикул №	Штук
HV M8/1		3049301	25

Данные для заказа			
Тип	$I_{\text{макс.}}$	Артикул №	Штук
HV M10/1		3049408	10

Данные для заказа			
Тип	$I_{\text{макс.}}$	Артикул №	Штук
HV M12/1		3049505	10

Принадлежности			
Тип	$I_{\text{макс.}}$	Артикул №	Штук
HV M8/1-VS 2	150 А	3049369	10
HV M8/1-VS 3	150 А	3049372	10
HV M8/1 M6/1-STL			
		3071094	10
HV M12/2-TP			
		3049709	25
HV M8/1-AP			
		3049398	25
WS-4K			
		1004584	10
CLIPFIX 35-5			
		3022276	50

Принадлежности			
Тип	$I_{\text{макс.}}$	Артикул №	Штук
HV M10/1-VS 2	269 А	3049466	10
HV M10/1-VS 3	269 А	3049479	10
HV M10/1 M6/1-STL2			
		3071081	10
HV M12/2-TP			
		3049709	25
HV M10/1-AP			
		3049495	10
WS-4K			
		1004584	10
WS-2K			
		1004513	10
E/AL-NS 35			
		1201662	10

Принадлежности			
Тип	$I_{\text{макс.}}$	Артикул №	Штук
HV M12/1-VS 2	269 А	3049631	10
HV M12/1-VS 3	269 А	3049644	10
HV M12/2-TP			
		3049709	25
HV M10/1-AP			
		3049495	10
WS-4K			
		1004584	10
WS-2K			
		1004513	10
E/AL-NS 35			
		1201662	10

UC-TM 12, UCT-TM 12 или ZB 12 (см. каталог 3)

UC-TM 12, UCT-TM 12 или ZB 12 (см. каталог 3)

UC-TM 12, UCT-TM 12 или ZB 12 (см. каталог 3)

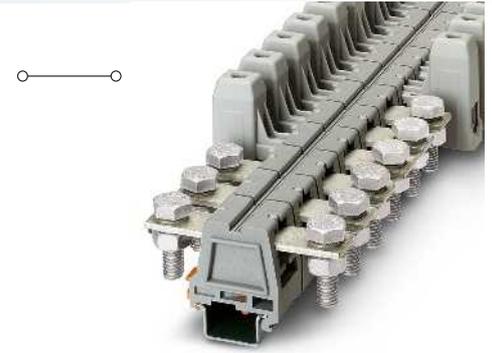
Винтовые клеммы RBO и RSC

Сильноточные клеммы UHV ...

- Сильноточные разъемы UHV ... представлены в различных исполнениях
- В ассортименте исполнения с кабельным наконечником или прямым разъемом, а также комбинированные варианты
- Широкий ассортимент принадлежности обеспечивает надежное и удобное подсоединение проводников сечением до 240 мм²



25 (25) мм², 101 А, проходная клемма



50 (50) мм², 150 А, проходная клемма

Примечания:
Для UHV 240... необходима установка плоской скобы BG/F.



Размеры	[мм]
Ширина	26
Длина	95
Высота NS 35/15	72

Максимальные электрические данные	[мм ²]
Максимальный ток / сечение	101
Макс. Ø [мм ²]	10 - 25
AWG (UL)	6-4

Расчетные данные	[В]
Расчетное напряжение	1000
Номинальный ток / сечение [А] / [мм ²]	101 / 25
Расчетное сечение [мм ²]	25
Диапазон сечений AWG	6-4

Сечение подключаемого провода для клеммной втулки	[мм ²]
1-жильн.	10 - 25
2-жильный (одинаковые жилы)	4 - 10

Сечение подключаемого провода для болтовых клемм	[мм]
Диаметр болта	8 мм
Диаметр отверстия / размер перемычки	8,4 / 15 мм x 3 мм
Кабельный наконечник по DIN 46234	2,5 - 25
Кабельный наконечник по DIN 46235	16 - 25

Общие характеристики	[мм]
Длина снятия изоляции	21
Клеммная втулка: резьба винтов/ момент затяжки	M5 / 4 - 4,5
Резьбовое гнездо AS: винтовая резьба / момент затяжки	M8 / 15 - 20
Изоляционный материал	PA-F
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V2

Технические характеристики

Ширина	Длина	Высота NS 35/15	Макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
26	95	72	10 - 25	6-4
I _{макс.} [А]	U _{макс.} [В]	МЭК 60947-7-1	МЭК	UL / CUL
101	1000	МЭК	UL / CUL	CSA
		МЭК	UL / CUL	МЭК/ EN 60079-7
		600	600	-
		101 / 25	100 / -	-
		25	-	-
		-	6-4	-
однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без		
-	10 - 25	4 - 25	4 - 25	-
2,5 - 10	4 - 10	2,5 - 10	-	-

Технические характеристики

Ширина	Длина	Высота NS 35/15	Макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
32	104	78	25 - 50	6-1/0
I _{макс.} [А]	U _{макс.} [В]	МЭК 60947-7-1	МЭК	UL / CUL
150	1000	МЭК	UL / CUL	CSA
		МЭК	UL / CUL	МЭК/ EN 60079-7
		600	600	-
		150 / 50	150 / -	-
		50	-	-
		-	6-1/0	-
однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без		
-	25 - 50	25 - 50	25 - 50	-
10 - 16	10 - 16	10 - 16	-	-

Данные для заказа

Тип	Артикул №	Штук
UHV 25-KH/AS	2130101	10
UHV 25-AS/AS	2130004	10
UHV 25-KH/KH	2130156	10

Данные для заказа

Тип	Артикул №	Штук
UHV 50-KH/AS	2130114	10
UHV 50-AS/AS	2130017	10
UHV 50-KH/KH	2130169	10

Принадлежности

Тип	Артикул №	Штук
UHV 25-AH	2130431	10
UHV 25-VS 2	2130541	10
UHV 25-VS 3	2130554	10
UHV -TP1	2130402	10
UHV -E	2130428	10
SZS 1,0X6,5 VDE	1205079	10

Принадлежности

Тип	Артикул №	Штук
UHV 50-AH	2130444	10
UHV 50-VS 2	5030897	10
UHV 50-VS 3	2130622	10
UHV -TP1	2130402	10
UKH 50 EP	3009228	10
UHV -E	2130428	10
SZS 1,2X8,0 VDE	1205082	10

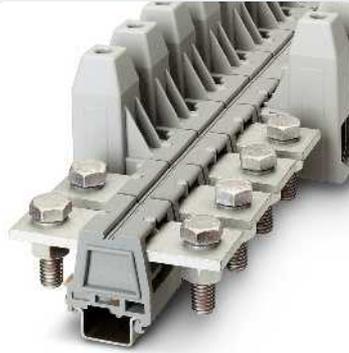
Маркировка средней гайки

UC-TM 10 (см. каталог 3)

UC-TM 10 (см. каталог 3)



95 (95) мм², 232 А, проходная клемма



150 (150) мм², 309 А, проходная клемма



240 (240) мм², 415 А, проходная клемма



Технические характеристики			
Ширина	Длина	Высота NS 35/15	
40	114	86	
I _{макс.} [A]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
232	1000	35 - 95	2-4/0
МЭК 60947-7-1			
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
1000	600	600	-
232 / 95	230 / -	200 / -	-
95	-	-	-
-	2-4/0	2-4/0	-
одн.ж.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
-	35 - 95	35 - 95	35 - 95
25 - 35	25 - 35	16 - 35	-
12 мм			
13 / 30 мм x 5 мм			
10 - 95			
25 - 95			
29			
M8 / 15 - 20			
M12 / 25 - 30			
PA-F			
V2			

Технические характеристики			
Ширина	Длина	Высота NS 35/15	
46	119	100	
I _{макс.} [A]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
309	1000	50 - 150	2-300
МЭК 60947-7-1			
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
1000	600	600	-
309 / 150	285 / -	275 / -	-
150	-	-	-
-	2-300	2-300	-
одн.ж.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
-	50 - 150	50 - 150	50 - 150
25 - 50	35 - 50	25 - 50	-
12 мм			
13 / 35 мм x 5 мм			
10 - 150			
25 - 150			
34			
M10 / 25 - 30			
M12 / 25 - 30			
PA-F			
V2			

Технические характеристики			
Ширина	Длина	Высота NS 35/15	
53	126,5	105,5	
I _{макс.} [A]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
415	1000	70 - 240	2/0-500
МЭК 60947-7-1			
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
1000	600	600	-
415 / 240	380 / -	400 / -	-
240	-	-	-
-	2/0-500	1/0-500	-
одн.ж.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
-	70 - 240	70 - 180	70 - 185
35 - 95	50 - 95	35 - 50	-
16 мм			
17 / 40 мм x 5 мм			
25 - 240			
50 - 185			
34			
M10 / 25 - 30			
M16 / 30 - 35			
PA-F			
V2			

Данные для заказа		
Тип	Артикул №	Штук
UHV 95-KH/AS	2130127	10
UHV 95-AS/AS	2130020	10
UHV 95-KH/KH	2130172	10

Данные для заказа		
Тип	Артикул №	Штук
UHV150-KH/AS	2130130	10
UHV150-AS/AS	2130033	10
UHV150-KH/KH	2130185	10

Данные для заказа		
Тип	Артикул №	Штук
UHV240-KH/AS	2130143	5
UHV240-AS/AS	2130046	5
UHV240-KH/KH	2130198	5

Принадлежности		
UHV 95-AH	2130457	10
UHV 95-VS 2	2130635	10
UHV 95-VS 3	2130648	10
UHV -TP2	2130415	10
UKH 95 EP	3009231	10
UHV -E	2130428	10
VDE-ISS 8	1201947	1

Принадлежности		
UHV150-AH	2130460	10
UHV150-VS 2	2130651	10
UHV150-VS 3	2130664	10
UHV -TP2	2130415	10
UKH 150/240 EP	3009244	10
UHV -E	2130428	10
VDE-ISS 8	1201947	1

Принадлежности		
UHV240-AH	2130473	10
UHV240-VS 2	2130677	10
UHV240-VS 3	2130680	10
UHV -TP2	2130415	10
UKH 150/240 EP	3009244	10
UHV -E	2130428	10
VDE-ISS 8	1201947	1

UC-TM 10 (см. каталог 3)

UC-TM 10 (см. каталог 3)

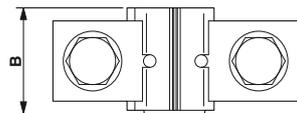
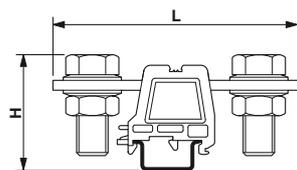
UC-TM 10 (см. каталог 3)

Винтовые клеммы RBO и RSC

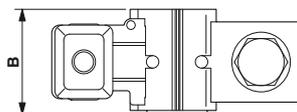
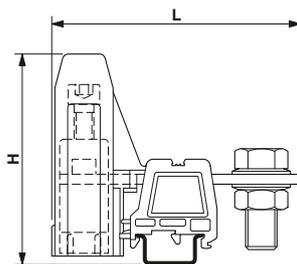
Болтовые клеммы поставляются в исполнениях с одним или двумя болтами или с комбинированным винтовым/болтовым разъемом. Последние предназначены для силовых проводников: один проводник вставляется в вводное отверстие с болтовым зажимом, проводник с кабельным наконечником подсоединяется к винтовому зажиму. Соответствующие размеры приведены далее на рисунках и в таблицах.

Надежное подключение кабеля

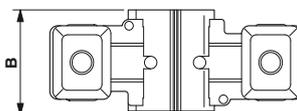
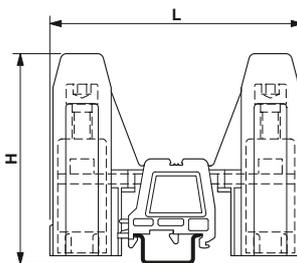
Кабельные наконечники надежно закрепляются в силовых клеммах UHV ..., HV ... и RT ... при помощи винтов. Стопорный элемент в данном случае выполнен в виде пружинной шайбы. Вы можете подключать кабельные наконечники согласно DIN 46234, DIN 46235 и DIN 46237. 2-проводное подключение также возможно, для этого подсоедините один проводник с кабельным наконечником под токовой шиной, а второй - над токовой шиной. См. эскиз внизу справа.



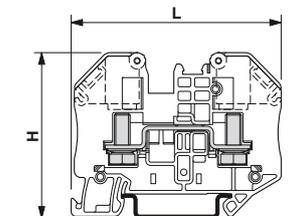
UHV ...AS/AS



UHV ...KH/AS



UHV ...KH/KH



RT ... и RTO ...

Силовые клеммы с болтовым зажимом UHV ...
Размеры, [мм] / [дюйм]

Тип	B	L	Ш
UHV 25-AS/AS	53 / 2.087	88 / 3.456	26 / 1.024
UHV 25-KH/AS	72 / 2.835	95 / 3.74	26 / 1.024
UHV 25-KH/KH	72 / 2.835	102,5 / 4.035	26 / 1.024
UHV 50-AS/AS	54,5 / 2.146	95 / 3.74	32 / 1.26
UHV 50-KH/AS	78 / 3.071	104 / 4.094	32 / 1.26
UHV 50-KH/KH	78 / 3.071	113,5 / 4.469	32 / 1.26
UHV 95-AS/AS	56 / 2.205	110 / 4.331	40 / 1.575
UHV 95-KH/AS	86 / 3.386	114 / 4.488	40 / 1.575
UHV 95-KH/KH	86 / 3.386	118,5 / 4.665	40 / 1.575
UHV 150-AS/AS	56 / 2.205	110 / 4.331	46 / 1.811
UHV 150-KH/AS	100 / 3.937	119 / 4.685	46 / 1.811
UHV 150-KH/KH	100 / 3.937	128,5 / 5.059	46 / 1.811
UHV 240-AS/AS	58 / 2.283	125 / 4.921	53 / 2.087
UHV 240-KH/AS	105,5 / 4.154	126,5 / 4.980	53 / 2.087
UHV 240-KH/KH	105,5 / 4.154	128,5 / 5.059	53 / 2.087

Болтовые клеммы RT ...
системы CLIPLINE complete
Размеры, [мм] / [дюйм]

Тип	B	L	Ш
RT 3	51 / 2.007	66 / 2.598	12,3 / 0.484
RT 4-TTC	51 / 2.007	82,4 / 3.244	12,3 / 0.484
RT 5	51 / 2.007	66 / 2.598	16,3 / 0.641
RT 5-T	51 / 2.007	91,4 / 3.598	16,3 / 0.641
RT 8	63,8 / 2.511	84 / 3.307	20,3 / 0.799

Болтовые клеммы RTO ...
системы CLIPLINE complete
Размеры, [мм] / [дюйм]

Тип	B	L	Ш
RTO 3	49,9 / 1.965	66 / 2.598	12,3 / 0.484
RTO 4-TTC	51 / 2.007	82,4 / 3.244	12,3 / 0.484
RTO 5	49,9 / 1.965	66 / 2.598	16,3 / 0.641
RTO 5-T	49,9 / 1.965	91,4 / 3.598	16,3 / 0.641
RTO 8	62,2 / 2.449	84 / 3.307	20,3 / 0.799

Надежное присоединение плоских шин

Для надежного подсоединения плоских шин к выводам силовых клемм UKH ... и UHV ... используется призматическая вставка (UKH ...EP). Она предназначена для выравнивания призматического дна вставного отверстия. Так обеспечивается большая контактная поверхность плоской шины.

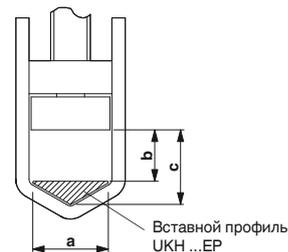
Возможность подсоединения плоских шин

Конструкция кабеля [мм]	Ток проводника [A]	Тип	
		UHV 50-KH/AS UHV 50-KH/KH	UHV 95-KH/AS UHV 95-KH/KH
3 x 9 x 0,8	100	X	X
6 x 9 x 0,8	160	X ¹⁾	X
4 x 16 x 0,8	200	-	X
6 x 16 x 0,8	250	-	X ¹⁾
10 x 16 x 0,8	400	-	X ¹⁾
11 x 21 x 0,8	630	-	-

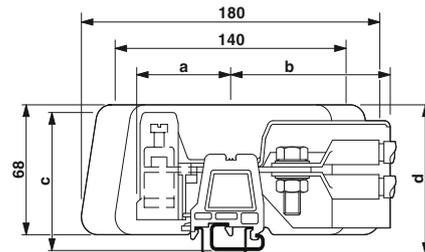
Конструкция кабеля [мм]	Ток проводника [A]	Тип	
		UHV 150-KH/AS UHV 150-KH/KH	UHV 240-KH/AS UHV 240-KH/KH
3 x 9 x 0,8	100	-	-
6 x 9 x 0,8	160	X	-
4 x 16 x 0,8	200	X	X
6 x 16 x 0,8	250	X	X
10 x 16 x 0,8	400	X ¹⁾	X
11 x 21 x 0,8	630	-	X ¹⁾

¹⁾ Учитывайте номинальный ток клеммы.

Внутренние размеры вводного отверстия



Тип	Внутренние размеры, [мм] / [дюйм]		
	a	b	c
UKH 25 / UHV 25-KH/...	9 / 0.354	- / -	8,5 / 0.335
UKH 50 / UHV 50-KH/...	11 / 0.433	7,5 / 0.295	12 / 0.472
UKH 95 / UHV 95-KH/...	15 / 0.591	11 / 0.433	15 / 0.591
UKH 150 / UHV 150-KH/...	19,5 / 0.768	11 / 0.433	18 / 0.709
UKH 240 / UHV 240-KH/...	24 / 0.945	19 / 0.748	26 / 1.024

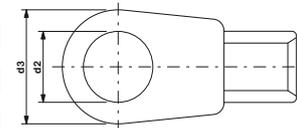


Размеры крышек и разделителей клеммных групп [мм] / [дюйм]

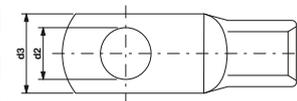
Тип	a	b	c	d
UHV 25	51 / 2.008	82 / 3.228	70 / 2.756	63 / 2.48
UHV 50	57 / 2.244	97 / 3.819	76 / 2.992	68 / 2.677
UHV 95	59 / 2.323	112 / 4.409	84 / 3.307	75 / 2.953
UHV 150	64 / 2.52	125 / 4.921	98 / 3.858	81 / 3.189
UHV 240	64 / 2.52	143 / 5.63	103 / 4.055	87 / 3.425

Кабельные наконечники			DIN 46234				DIN 46235				DIN 46237			
Модель	Сечение проводника [мм²] / [AWG]		Ø отверстия d ₂ [мм] / [дюймы]		Ширина d ₃ [мм] / [дюйм]		Ø отверстия d ₂ [мм] / [дюймы]		Ширина d ₃ [мм] / [дюйм]		Ø отверстия d ₂ [мм] / [дюймы]		Ширина d ₃ [мм] / [дюйм]	
	M3	0,5	20	3,2	0.126	5	0.197	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
1		17	3,2	0.126	6	0.236	-/-	-/-	-/-	-/-	3,2	0.126	6	0.236
2,5		14	3,2	0.126	6	0.236	-/-	-/-	-/-	-/-	3,2	0.126	6	0.236
M5	0,5	20	5,3	0.208	8	0.315	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
	1	17	5,3	0.208	10	0.394	-/-	-/-	-/-	-/-	5,3	0.208	10	0.394
	2,5	14	5,3	0.208	10	0.394	-/-	-/-	-/-	-/-	5,3	0.208	10	0.394
	6	10	5,3	0.208	10	0.394	5,3	0.208	8,5	0.335	5,3	0.208	10	0.394
	10	8	5,3	0.208	11	0.433	5,3	0.208	9	0.354	-/-	-/-	-/-	-/-
	16	6	5,3	0.208	11	0.433	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
M6	1,5	16	6,4	0.252	10	0.394	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
	2,5	14	6,4	0.252	11	0.433	-/-	-/-	-/-	-/-	6,5	0.256	11	0.433
	6	10	6,4	0.252	11	0.433	6,4	0.252	8,5	0.335	6,5	0.256	11	0.433
	10	8	6,4	0.252	11	0.433	6,4	0.252	9	0.354	-/-	-/-	-/-	-/-
	16	6	6,4	0.252	11	0.433	6,4	0.252	12	0.472	-/-	-/-	-/-	-/-
	25	3	6,4	0.252	12	0.472	6,4	0.252	14	0.551	-/-	-/-	-/-	-/-
	35	2	6,4	0.252	16	0.63	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
50	0	6,4	0.252	18	0.709	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	
M8	2,5	14	8,4	0.331	14	0.551	-/-	-/-	-/-	-/-	8,4	0.331	14	0.551
	6	10	8,4	0.331	14	0.551	-/-	-/-	-/-	-/-	8,4	0.331	14	0.551
	10	8	8,4	0.331	14	0.551	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
	16	6	8,4	0.331	14	0.551	8,4	0.331	13	0.512	-/-	-/-	-/-	-/-
	25	3	8,4	0.331	16	0.63	8,4	0.331	16	0.63	-/-	-/-	-/-	-/-
	35	2	8,4	0.331	16	0.63	8,4	0.331	17	0.669	-/-	-/-	-/-	-/-
	50	0	8,4	0.331	18	0.709	8,4	0.331	20	0.787	-/-	-/-	-/-	-/-
	70	00	8,4	0.331	22	0.866	8,4	0.331	24	0.945	-/-	-/-	-/-	-/-
	95	000	8,4	0.331	24	0.945	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
120	250 тыс. круговых миллов	8,4	0.331	24	0.945	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	
M10	6	10	10,5	0.413	18	0.709	-/-	-/-	-/-	-/-	10,5	0.413	18	0.709
	10	8	10,5	0.413	18	0.709	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
	16	6	10,5	0.413	18	0.709	10,5	0.413	17	0.669	-/-	-/-	-/-	-/-
	25	3	10,5	0.413	18	0.709	10,5	0.413	17	0.669	-/-	-/-	-/-	-/-
	35	2	10,5	0.413	18	0.709	10,5	0.413	19	0.748	-/-	-/-	-/-	-/-
	50	20	10,5	0.413	18	0.709	10,5	0.413	22	0.866	-/-	-/-	-/-	-/-
	70	00	10,5	0.413	22	0.866	10,5	0.413	24	0.945	-/-	-/-	-/-	-/-
	95	000	10,5	0.413	24	0.945	10,5	0.413	28	1.102	-/-	-/-	-/-	-/-
	120	250 тыс. круговых миллов	10,5	0.413	24	0.945	10,5	0.413	32	1.26	-/-	-/-	-/-	-/-
	150	300 тыс. круговых миллов	10,5	0.413	30	1.181	10,5	0.413	34	1.339	-/-	-/-	-/-	-/-
	185	350 тыс. круговых миллов	10,5	0.413	36	1.417	10,5	0.413	37	1.457	-/-	-/-	-/-	-/-
240	500 тыс. круговых миллов	10,5	0.413	38	1.496	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	
M12	10	8	13	0.512	22	0.866	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
	16	6	13	0.512	22	0.866	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
	25	3	13	0.512	22	0.866	13	0.512	19	0.748	-/-	-/-	-/-	-/-
	35	2	13	0.512	22	0.866	13	0.512	21	0.827	-/-	-/-	-/-	-/-
	50	0	13	0.512	22	0.866	13	0.512	24	0.945	-/-	-/-	-/-	-/-
	70	00	13	0.512	22	0.866	13	0.512	24	0.945	-/-	-/-	-/-	-/-
	95	000	13	0.512	24	0.945	13	0.512	28	1.102	-/-	-/-	-/-	-/-
	120	250 тыс. круговых миллов	13	0.512	24	0.945	13	0.512	32	1.26	-/-	-/-	-/-	-/-
	150	300 тыс. круговых миллов	13	0.512	30	1.181	13	0.512	34	1.339	-/-	-/-	-/-	-/-
185	350 тыс. круговых миллов	13	0.512	36	1.417	13	0.512	37	1.457	-/-	-/-	-/-	-/-	
240	500 тыс. круговых миллов	13	0.512	38	1.496	13	0.512	42	1.654	-/-	-/-	-/-	-/-	
M16	25	3	17	0.669	28	1.102	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
	35	2	17	0.669	28	1.102	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
	50	0	17	0.669	28	1.102	17	0.669	28	1.102	-/-	-/-	-/-	-/-
	70	00	17	0.669	28	1.102	17	0.669	30	1.181	-/-	-/-	-/-	-/-
	95	000	17	0.669	28	1.102	17	0.669	32	1.26	-/-	-/-	-/-	-/-
	120	250 тыс. круговых миллов	17	0.669	28	1.102	17	0.669	32	1.26	-/-	-/-	-/-	-/-
	150	300 тыс. круговых миллов	17	0.669	30	1.181	17	0.669	34	1.339	-/-	-/-	-/-	-/-
	185	350 тыс. круговых миллов	17	0.669	36	1.417	17	0.669	37	1.457	-/-	-/-	-/-	-/-
240	500 тыс. круговых миллов	17	0.669	38	1.496	17	0.669	42	1.654	-/-	-/-	-/-	-/-	

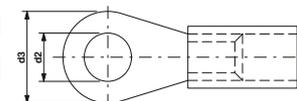
Набелный наконечник
DIN 46234:1980-03



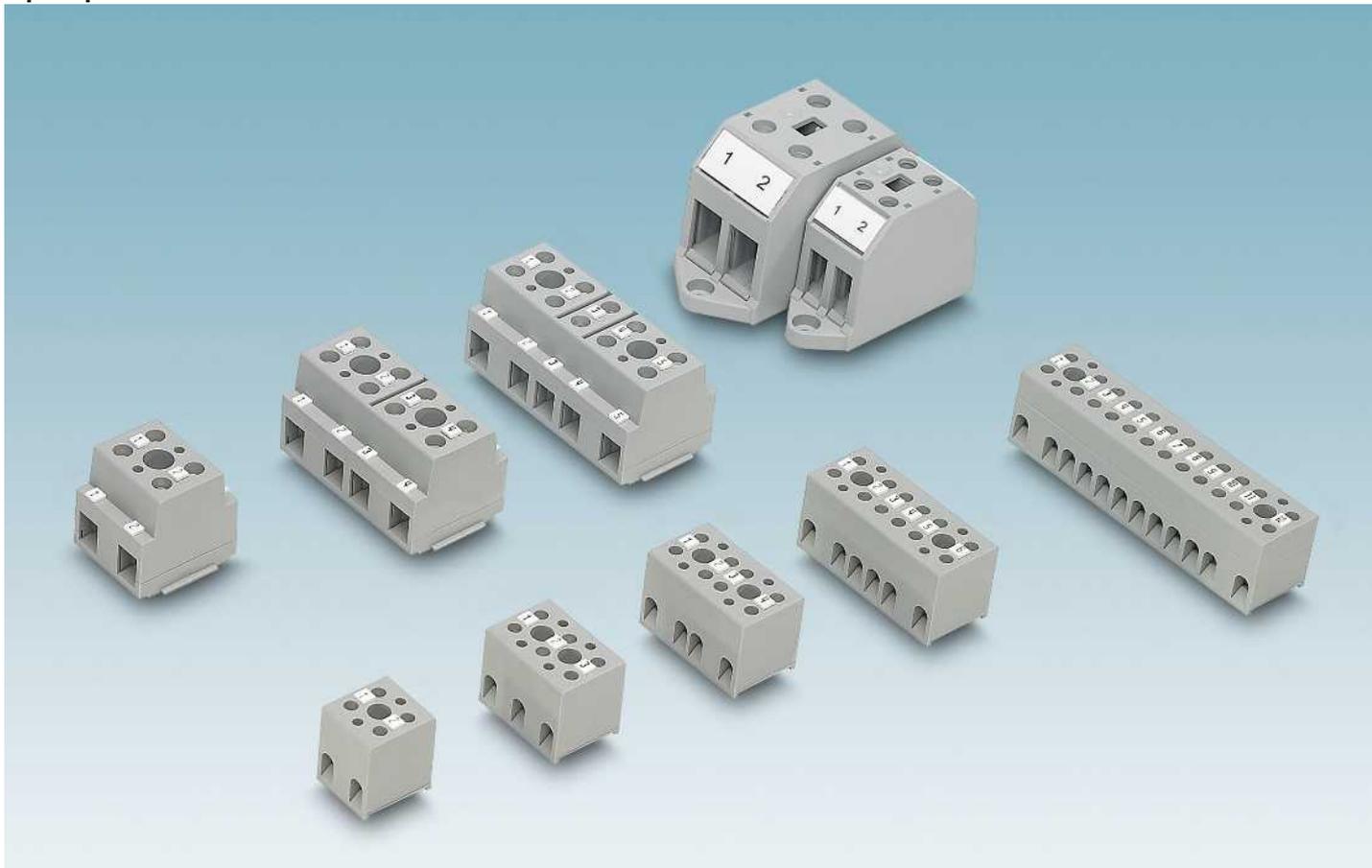
Набелный наконечник
DIN 46235:1980-07



Набелный наконечник
DIN 46237



Приборные клеммы



i Ваш веб-код: #1404



Для прямого подключения без использования несущей рейки

Основной областью применения компактных приборных клемм, монтируемых без использования несущих реек, является подключение электрических и электронных устройств к сети электропитания. Кроме того, они могут использоваться в небольших клеммных коробках.



Надежное подсоединение проводника

Приборные клеммы отвечают наивысшим требованиям. Винтовой разъем, используемый в стандартных электротехнических клеммах, имеет следующие преимущества:

- Подсоединение провода без необходимости дальнейшего техобслуживания
- Простота подсоединения нескольких проводов
- Подсоединение проводов с кабельными наконечниками или без них



Множество вариантов исполнения

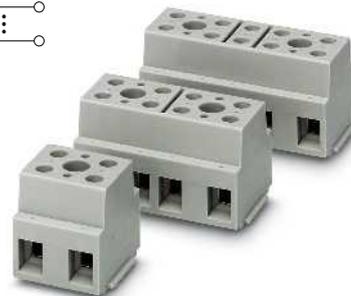
Семейство приборных клемм включает в себя клеммы номинальным сечением до 35 мм² с различным количеством контактов для работы с током 125 А. Маркировочные материалы обеспечивают возможность нанесения четких и наглядных обозначений.

Клеммы для непосредственного монтажа на приборы G 5/G 10 и GE 10...

- Защита от прикосновений
- Для удобного соединения в группы каждая клемма имеет в нижней части корпуса с одной стороны выступ, а с другой - ответный паз
- Монтаж с помощью двух винтов на каждом блоке (кроме 2-контактных вариантов)



4 (4) мм², 32 А, блок клемм, многоконтактный



10 (16) мм², 76 А, блок клемм, многоконтактный

Примечания:

Чертежи и габариты приведены на сайте: phoenixcontact.net/products



Технические характеристики

Ширина	Длина	Высота		
20	22	24		
I_{макс.} [А]	U_{макс.} [В]	макс. Ø [мм²]	AWG (UL)	
32	500	0,2 - 4	26-10	
МЭК 60947-7-1/МЭК 60998				
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7	
Расчетное напряжение [В]	500	300	-	
Номинальный ток / сечение [А] / [мм ²]	32 / 4	30 / -	-	
Расчетное сечение [мм ²]	4	-	-	
Диапазон сечений AWG	24 - 12	26-10	-	
Возможности подключения				
	однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
1-жильн. [мм ²]	0,2 - 4	0,2 - 4	0,25 - 4 0,25 - 2,5	
2-жильный (одинаковые жилы) [мм ²]	0,2 - 1,5	0,2 - 1,5	0,25 - 1,5 -	
2-жильный гибкий с кабельным наконечником TWIN [мм ²]	-	-	- 0,5 - 1	
Общие характеристики				
Длина снятия изоляции [мм]	8			
Резьба винтов	M3			
Момент затяжки [Нм]	0,6 - 0,8			
Изоляционный материал	PA			
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V2			

Технические характеристики

Ширина	Длина	Высота		
29	33	31		
I_{макс.} [А]	U_{макс.} [В]	макс. Ø [мм²]	AWG (UL)	
76	800	0,5 - 16	24-6	
МЭК 60947-7-1/МЭК 60998				
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7	
Расчетное напряжение [В]	800	600	-	
Номинальный ток / сечение [А] / [мм ²]	57 / 10	65 / -	-	
Расчетное сечение [мм ²]	10	-	-	
Диапазон сечений AWG	20 - 6	24-6	-	
Возможности подключения				
	однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
0,5 - 16	0,5 - 10	0,5 - 16	0,5 - 16	
0,5 - 6	0,5 - 6	0,5 - 6	-	
-	-	-	0,5 - 6	
Общие характеристики				
Длина снятия изоляции [мм]	12			
Резьба винтов	M4			
Момент затяжки [Нм]	1,5 - 1,8			
Изоляционный материал	PA			
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V2			

Данные для заказа

Тип	Артикул №	Штук
G 5/2	2716020	50
G 5/3	2716033	50
G 5/4	2716046	50
G 5/6	2716062	50
G 5/12	2716127	50
G 5/2 В	2716305	50

Данные для заказа

Тип	Артикул №	Штук
G 10/2	2716703	10
G 10/3	2716716	10
G 10/4	2716729	10
G 10/5	2716732	10

Принадлежности

WS-G5/3	2720032	10
WS-G5/4	2716499	10
BN WH	1401404	100
SF-SL 0,6X3,5-100 S-VDE	1212587	10

Принадлежности

BN WH	1401404	100
SZS 1,0X4,0 VDE	1205066	10

Описание	Цвет
Клемма, для непосредственного монтажа на приборы, 2-полюсная	серый
3-полюсн.	серый
4-полюсн.	серый
5-полюсн.	серый
6-полюсн.	серый
12-полюсн.	серый
Клемма, для непосредственного монтажа на прибор, с переключкой, 2-полюсная	оранжевый

Предупредительная табличка	Цвет
Маркировочная "кнопка", без обозначений, пластмассовая, для маркировки по месту с помощью B-STIFT или X-PEN	желтый
Отвертка	белый

Приборные клеммы G и UDB

Клеммы для непосредственного монтажа на приборы GE 35...

- Защита от прикосновений
- Два монтажных винта на каждом блоке
- Возможность нанесения крупной маркировки на клеммные контакты

Примечания:

Чертежи и габариты приведены на сайте:
phoenixcontact.net/products



10 (16) мм², 76 А, блок клемм, двухконтактный



10 (16) мм², 76 А, блок клемм, с внутренним соединением

ERC

Технические характеристики				
Ширина	Длина	Высота		
24,8	71,3	40		
I _{макс.} [А]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)	
76	1000	0,5 - 16	-	
МЭК 60947-7-1/МЭК 60998				
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7	
1000	-	-	-	
57 / 10	-	-	-	
10	-	-	-	
20 - 6	-	-	-	
Возможности подключения		Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без		
1-жильн.	[мм ²]	0,5 - 16	0,5 - 10	0,5 - 10 0,5 - 6
2-жильный (одинаковые жилы)	[мм ²]	0,5 - 4	0,5 - 4	0,5 - 2,5 -
2-жильный гибкий с кабельным наконечником TWIN	[мм ²]	-	-	0,5 - 6
Общие характеристики				
Длина снятия изоляции	[мм]	10		
Резьба винтов		M4		
Момент затяжки	[Нм]	1,5 - 1,8		
Изоляционный материал		PA		
Класс воспламеняемости согласно UL 94		V2		

ERC

Технические характеристики				
Ширина	Длина	Высота		
24,8	71,3	40		
I _{макс.} [А]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)	
76	1000	0,5 - 16	-	
МЭК 60947-7-1/МЭК 60998				
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7	
1000	-	-	-	
57 / 10	-	-	-	
10	-	-	-	
20 - 6	-	-	-	
Возможности подключения		Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без		
0,5 - 16	0,5 - 10	0,5 - 10	0,5 - 6	0,5 - 6
0,5 - 4	0,5 - 4	0,5 - 2,5	-	-
-	-	-	0,5 - 6	0,5 - 6
Общие характеристики				
Длина снятия изоляции	[мм]	10		
Резьба винтов		M4		
Момент затяжки	[Нм]	1,5 - 1,8		
Изоляционный материал		PA		
Класс воспламеняемости согласно UL 94		V2		

Данные для заказа

Описание	Цвет
Клемма, для непосредственного монтажа на приборы, 2-полюсная	серый
Клемма, для непосредственного монтажа на прибор, с перемычкой, 2-полюсная	серый
Клемма, для непосредственного монтажа на прибор, с перемычкой, 2-полюсная	синий
Клеммы, для непосредственного монтажа на приборы, однополюсные	серый
Клемма, для непосредственного монтажа на приборы, 2-полюсная	серый
Клемма, для непосредственного монтажа на прибор, с перемычкой, 2-полюсная	серый
Клемма, для непосредственного монтажа на прибор, с перемычкой, 2-полюсная	синий

Тип	Артикул №	Штук
GE 10/2	3071049	25
GE 10/2 BU	3071052	25

Данные для заказа

Тип	Артикул №	Штук
GE 10/2-B	2701572	25
GE 10/2-B BU	2701573	25

Принадлежности

Отвертка	Маркировка бокового паза
SZS 1,0X4,0 VDE	1205066
UC-TM 8, UC-TM 8 или ZB 8 (см. каталог 3)	

Принадлежности	Штук
SZS 1,0X4,0 VDE	10
UC-TM 8, UC-TM 8 или ZB 8 (см. каталог 3)	

Принадлежности

Принадлежности	Штук
SZS 1,0X4,0 VDE	10
UC-TM 8, UC-TM 8 или ZB 8 (см. каталог 3)	



35 (35) мм², 125 А, блок клемм, одноконтактный



35 (35) мм², 125 А, блок клемм, двухконтактный



35 (35) мм², 125 А, блок клемм, с внутренним соединением

ЕАС

Технические характеристики				
Ширина	Длина	Высота		
19,8	83,7	44,9		
I _{макс.} [А]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)	
125	630	0,75 - 35	-	
МЭК 60947-7-1/МЭК 60998				
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7	
630	-	-	-	
125 / 35	-	-	-	
35	-	-	-	
18 - 2	-	-	-	
однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без		
0,75 - 35	0,75 - 35	0,75 - 35	0,75 - 35	
0,75 - 10	0,75 - 10	0,75 - 10	-	
-	-	-	0,75 - 6	
16				
M6				
3,5 - 4				
PA				
V2				

ЕАС

Технические характеристики				
Ширина	Длина	Высота		
34,8	83,7	44,9		
I _{макс.} [А]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)	
125	630	0,75 - 35	-	
МЭК 60947-7-1/МЭК 60998				
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7	
630	-	-	-	
125 / 35	-	-	-	
35	-	-	-	
18 - 2	-	-	-	
однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без		
0,75 - 35	0,75 - 35	0,75 - 35	0,75 - 35	
0,75 - 10	0,75 - 10	0,75 - 10	-	
-	-	-	0,75 - 6	
16				
M6				
3,5 - 4				
PA				
V2				

ЕАС

Технические характеристики				
Ширина	Длина	Высота		
34,8	83,7	44,9		
I _{макс.} [А]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)	
125	630	0,75 - 35	-	
МЭК 60947-7-1/МЭК 60998				
МЭК	UL / CUL	CSA	МЭК/ EN 60079-7	
630	-	-	-	
125 / 35	-	-	-	
35	-	-	-	
18 - 2	-	-	-	
однож.	многож.	Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без		
0,75 - 35	0,75 - 35	0,75 - 35	0,75 - 35	
0,75 - 10	0,75 - 10	0,75 - 10	-	
-	-	-	0,75 - 6	
16				
M6				
3,5 - 4				
PA				
V2				

Данные для заказа

Тип	Артикул №	Штук
GE 35/1	3071082	25
GE 35/1 BU	3071095	25

Принадлежности

SZS 1,0X4,0 VDE	1205066	10
UC-TM 12, UC-TM 12 или ZB 12 (см. каталог 3)		

Данные для заказа

Тип	Артикул №	Штук
GE 35/2	3071065	25
GE 35/2 BU	3071078	25

Принадлежности

SZS 1,0X4,0 VDE	1205066	10
UC-TM 12, UC-TM 12 или ZB 12 (см. каталог 3)		

Данные для заказа

Тип	Артикул №	Штук
GE 35/2-B	2701569	25
GE 35/2-B BU	2701570	25

Принадлежности

SZS 1,0X4,0 VDE	1205066	10
UC-TM 12, UC-TM 12 или ZB 12 (см. каталог 3)		

Отводные клеммы для основной линии UDB ...



- Отводные клеммы серии UDB ... предназначены для простого отвода напряжения с основных линий питания до 35 мм².
- Клеммные блоки UDB ... применяются в счетчиках и распределительных шкафах
- Соответствуют DIN VDE 0603-2 / EN 60998-1
- Защищенные от прикосновений блоки предусматривают возможность модульного соединения между собой с последующей установкой на несущую рейку NS 35 согласно EN 60715
- Доступны с клеммами двух вариантов - до 25 мм² или до 35 мм²
- В ассортименте исполнения пяти актуальных расцветок, например, для кабелей трехфазного тока



25 (25) мм², 101 А, отводная клемма для основной линии, 2 отвода по 16 мм²

ERC

Размеры	
Ширина	23 [мм]
Длина	46 [мм]
Высота NS 35/7,5	42 [мм]
Максимальные электрические данные	
Максимальный ток I _{макс.} [А]	101
Максимальное напряжение U _{макс.} [В]	400
Расчетные данные	
Расчетное напряжение [В]	400
Номинальный ток / сечение [А] / [мм ²]	101 / 25
Расчетное сечение [мм ²]	25
Диапазон сечений AWG	8 - 2
Возможности подключения, цепь раздачи питания	
1-жильн.	1,5 - 25 [мм ²]
Соединительная способность отвода	
1-жильн.	1,5 - 16 [мм ²]
Общие характеристики	
Длина снятия изоляции [мм]	16
Изоляционный материал	РА
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0

Технические характеристики				
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5		
23	46	42		
I _{макс.} [А]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)	
101	400	1,5 - 25	-	
МЭК 60998-1				
МЭК	UL	CSA	МЭК/ EN 60079-7	
Возможности подключения, цепь раздачи питания		Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без		
1-жильн.	1,5 - 25 [мм ²]	10 - 25	1,5 - 16	1,5 - 10
Соединительная способность отвода		Кабельный наконечник с пластмассовой втулкой или без		
1-жильн.	1,5 - 16 [мм ²]	-	1,5 - 10	1,5 - 6
Общие характеристики				
Длина снятия изоляции [мм]	16			
Изоляционный материал	РА			
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0			

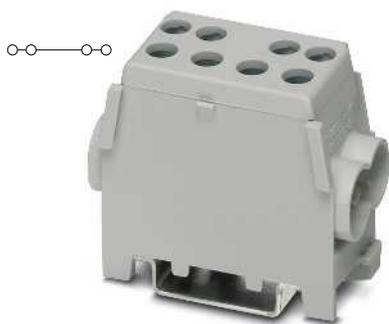
Описание	Цвет
Клемма, для установки на рейку NS 35...	серый
	черный
	коричневый
	синий
	зеленый

Данные для заказа		
Тип	Артикул №	Штук
UDB 2X25/16 GY	3071355	5
UDB 2X25/16 BK	3071356	5
UDB 2X25/16 BN	3071357	5
UDB 2X25/16 BU	3071358	5
UDB 2X25/16 GN	3071359	5

Отвертна
Маркировка

Принадлежности		
SF-PZSL 1-80 S-VDE	1212699	10
0815677 EML (15X9)R		





25 (35) мм², 125 А, отводная клемма для основной линии, 2 отвода по 25 мм²

ERC

Технические характеристики

Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5	
27	55	46	
I _{макс.} [А]	U _{макс.} [В]	макс. Ø [мм ²]	AWG (UL)
125	400	10 - 35	-
МЭК 60998-1			
МЭК	UL	CSA	МЭК/ EN 60079-7
400	-	-	-
125 / 35	- / -	- / -	-
35	-	-	-
8 - 2	-	-	-
однож.	многож.	Набельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
10 - 35	10 - 25	10 - 25	10 - 16
однож.	многож.	Набельный наконечник с пластмассовой втулкой или без	
1,5 - 25	-	1,5 - 16	1,5 - 10
25			
РА			
V0			

Данные для заказа

Тип	Артикул №	Штук
UDB 2X35/25 GY	3071350	5
UDB 2X35/25 BK	3071351	5
UDB 2X35/25 BN	3071352	5
UDB 2X35/25 BU	3071353	5
UDB 2X35/25 GN	3071354	5

Принадлежности

SF-PZSL 2-100 S-VDE	1212700	10
0815677 EML (15X9)R		

Принадлежности

Гнезда для щупа тестера PSBJ ...

- В отдельных случаях применения в области энергоснабжения гнезда для контрольных штекеров сегментируются соответствующим образом
- Вместо обычного соединительного винта используется гнездо для контрольного штекера PSBJ..., обеспечивающее формирование надежного отвода сигналов напряжения на шунтированной группе клемм



Контрольное гнездо на 4 мм, для раздельных клемм измерительного преобразователя URTK/S



Контрольное гнездо на 4 мм, для клемм серии UK с резьбой перемычки M4

ERC

ERC

Данные для заказа

Данные для заказа

Описание	Цвет	Данные для заказа			Данные для заказа		
		Тип	Артикул №	Штук	Тип	Артикул №	Штук
Гнездо для щупа тестера, изолированное, для клемм URTK/S, резьба M3,5	бесцветный	PSBJ 3,5/18/6 FARBLOS	0311391	10			
	белый	PSBJ 3,5/18/6 WH	0311317	10			
	красный	PSBJ 3,5/18/6 RD	0311320	10			
	синий	PSBJ 3,5/18/6 BU	0311333	10			
	желтый	PSBJ 3,5/18/6 YE	0311346	10			
	зеленый	PSBJ 3,5/18/6 GN	0311359	10			
	фиолетовый	PSBJ 3,5/18/6 VT	0311362	10			
	серый	PSBJ 3,5/18/6 GY	0311375	10			
	черный	PSBJ 3,5/18/6 BK	0311388	10			
	Гнездо для щупа тестера, изолированное, применяются только совместно с компонентами FBI, ISSBI	серебристый				PSBJ 3/13/4	0201304
Гнездо контрольного штекера, изолированное, для клемм UK 6 N, UK 10 N, URTK/SP и USST 10, резьба M4	бесцветный				PSBJ 4/15/6 FARBLOS	0303419	10
	белый				PSBJ 4/15/6 WH	0303312	10
	красный				PSBJ 4/15/6 RD	0303325	10
	синий				PSBJ 4/15/6 BU	0303354	10
	желтый				PSBJ 4/15/6 YE	0303367	10
	зеленый				PSBJ 4/15/6 GN	0303370	10
	фиолетовый				PSBJ 4/15/6 VT	0303383	10
	серый				PSBJ 4/15/6 GY	0303396	10
	черный				PSBJ 4/15/6 BK	0303406	10
	Гнездо для щупа тестера, полностью изолированное, рассчитано на защищенный щуп тестера для клемм UK 5 N, резьба M3 для клемм UK 6 N, резьба M4 применяется только вместе с FBI 10-6, резьба M3 применяется только вместе с FBI 10-8, резьба M4	серый					
серый							
серый							
серый							
Гнездо для щупа тестера, изолированное	бесцветный						
	красный						
	синий						
	желтый						
	зеленый						
	фиолетовый						
	черный						
	серый						
Гнездо для щупа тестера, изолированное, защита от прикосновения пальцами согласно BGV A 2, для защищенных измерительных кабелей диам. 4 мм, для универсальных клемм с размыкателями и контрольными гнездами URTK/S	красный						
	синий						
	желтый						
	зеленый						
	фиолетовый						
	черный						



Контрольное гнездо на 4 мм, для штекера для испытания надежности, для клемм серии UK



Гнездо под контрольный штекер, 4 мм, для разделительных клемм измерительных преобразователей SRTK 6 и URTK 6, резьба M3



Контрольное гнездо на 4 мм, для штекера для испытания надежности, для разделительных клемм измерительного преобразователя URTK/S

ЕАС

ЕАС

ЕАС

Данные для заказа			Данные для заказа			Данные для заказа		
Тип	Артикул №	Штук	Тип	Артикул №	Штук	Тип	Артикул №	Штук
PSBJ 3/52/6 GY	3048085	10						
PSBJ 4/41/8 GY	3206186	10						
PSBJ 3/50/6 GY	3048098	10						
PSBJ 4/51/8 GY	3206173	10						
			PSBJ-URTK 6 FARBLOS	3026450	10			
			PSBJ-URTK 6 RD	3026719	10			
			PSBJ-URTK 6 BU	3026434	10			
			PSBJ-URTK 6 YE	3026405	10			
			PSBJ-URTK 6 GN	3026418	10			
			PSBJ-URTK 6 VT	3026421	10			
			PSBJ-URTK 6 BK	3026447	10			
			PSBJ-URTK 6 GY	3026612	10			
			PSBJ-URTK 6 BN	3026971	10			
						PSBJ-URTK/S RD	0311744	10
						PSBJ-URTK/S BU	0311757	10
						PSBJ-URTK/S YE	0311731	10
						PSBJ-URTK/S GN	0311760	10
						PSBJ-URTK/S VT	0311773	10
						PSBJ-URTK/S BK	0311728	10

Принадлежности

Гнезда для щупа тестера PSBJ ...

Примечания:

¹⁾ Другие гнезда для контрольного штекера см. phoenixcontact.net/products

– В наличии также вставные контрольные гнезда для коммутируемых клемм с размыкателем UGSK/S для проверки измерительных проводников системы безопасности диаметром 4 мм



		Данные для заказа		
Описание	Цвет	Тип	Артикул №	Штук
Гнездо для щупа тестера	оранжевый	PSBJ-GSK/S-N OG	3032890	10
	желтый	PSBJ-GSK/S-N YE	3032891	10
	зеленый	PSBJ-GSK/S-N GN	3032892	10
	фиолетовый	PSBJ-GSK/S-N VT	3032893	10
	синий	PSBJ-GSK/S-N BU	3032894	10
Гнездо для щупа тестера, изолированное ¹⁾	серый			
	коричневый			
	черный			
	красный			
	оранжевый			
	белый			
	желтый			
	зеленый			
	фиолетовый			
	синий			



Данные для заказа

Тип	Артикул №	Штук
PSBJ 6-T GY	3070316	10
PSBJ 6-T BN	3070317	10
PSBJ 6-T BK	3070318	10
PSBJ 6-T RD	3070319	10
PSBJ 6-T OG	3070320	10
PSBJ 6-T WH	3070324	10
PSBJ 6-T YE	3070326	10
PSBJ 6-T GN	3070327	10
PSBJ 6-T VT	3070328	10
PSBJ 6-T BU	3070329	10

Гнезда для щупа тестера PSB ...



- Гнезда для контрольного штекера PSB ... могут использоваться для формирования надежного контрольного отвода
- Все гнезда для контрольных штекеров ввинчиваются в гнезда ряда шунтирования
- В изделиях PSB 3/10/4 отвод формируется с помощью миниатюрного контрольного штекера MPS диаметром 2,3 мм
- Для PSB 6/5/6 и PSB 4/7/6 необходимо использовать контрольный штекер диаметром 4 мм



Контрольные гнезда для клемм серии UK

ERC

Данные для заказа

Описание	Цвет	Тип	Артикул №	Штук
Гнездо для щупа тестера для клемм UK 2,5 N, UK 3 N, UK 5 N, URTK/SS, резьба M3	серебристый	PSB 3/10/4	0601292	10
для клемм UK 6 N, UK 10 N, UK 16 N, резьба M4	серебристый	PSB 4/7/6	0303299	10
для клемм UK 35, резьба M6	серебристый	PSB 6/5/6	0205290	10

Наборная тестовая вилка PS-...

- Модульный контрольный штекер PS-...2,3MM может использоваться для создания контрольных адаптеров в соответствии с индивидуальными потребностями пользователя
- Контрольный штекер надежно соединяется с шунтирующими гнездами и любыми контрольными гнездами диаметром 2,3 мм или 4 мм
- Наборные контрольные штекеры PS-UK ... с легкостью устанавливаются в ряд шунтирования соответствующей клеммы и фиксируются путем нажатия фиксирующей цапфы



Контрольные штекеры 2,3 мм



ЕАС

Технические характеристики	
Материал	Латунь, с серебряным покрытием
Класс воспламеняемости согласно UL 94	-
Диапазон температур	-40 ... 125

Данные для заказа

Тип	Артикул №	Штук
MPS-MT	0201744	10
MPS-IH WH	0201663	10
MPS-IH RD	0201676	10
MPS-IH BU	0201689	10
MPS-IH YE	0201692	10
MPS-IH GN	0201702	10
MPS-IH GY	0201728	10
MPS-IH BK	0201731	10
MPS-MT/ 4MM	3048577	10
PS-5/2,3MM RD	3038723	10
PS-6/2,3MM RD	3038736	10
PS-7,5/2,3MM RD	3038749	10
PS-8/2,3MM RD	3048564	10

ЕАС

Технические характеристики	
РА	PA
V2	V2
-40 ... 115	-40 ... 115

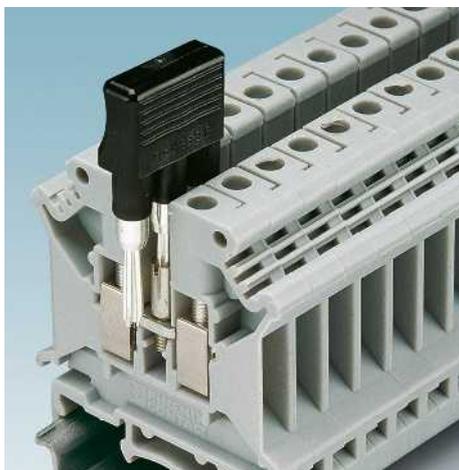
Данные для заказа

Тип	Артикул №	Штук
PS-UK 2,5 B/E	3001132	10
PS-UK 2,5 B/Z-5	3001226	1
PS-UK 2,5 B/Z-6	3001239	1
PS-UKK/E	3000641	10
PS-UKK 3	3000638	1
PS-UKK 5	3000625	1

Общие характеристики			
Материал			
Класс воспламеняемости согласно UL 94			
Диапазон температур		[° C]	

Описание	Полюсов	Ширина	Цвет
Контрольный штекер, металлическая деталь, диаметр 2,3 мм	1	5 мм	серебристый
		5 мм	белый
Изоляционная втулка, для металлической части MPS		5 мм	красный
		5 мм	синий
		5 мм	желтый
		5 мм	зеленый
		5 мм	серый
		5 мм	черный
Щуп тестера, состоит из: металлической детали для втулок с отверстием диаметром 4 мм и			
Диаметр 4 мм	1		серебристый
Корпус модульного штекера для подключения тестера, для металлической части MPS, маркируется с помощью ZB 5	1	5,2 мм	красный
Корпус модульного штекера для подключения тестера, для металлической части MPS, маркируется с помощью ZB 6	1	6,2 мм	красный
Корпус модульного штекера для подключения тестера, маркируется с помощью ZB 7,5	1	7,5 мм	красный
Корпус модульного штекера для подключения тестера, маркируется с помощью ZB 8	1	8 мм	красный
Отдельный контрольный штекер, форма поставки: 1-конт.	1	5 мм	красный
Наборный контрольный штекер, форма поставки: набор из 10 шт. с соединительным штифтом			
размер шага 5,2 мм	1	5 мм	красный
Наборный контрольный штекер, форма поставки: набор из 10 шт. с соединительным штифтом			
размер шага 6,2 мм	1	5 мм	красный
Отдельный двухъярусный контрольный штекер, одновременный контакт в верхнем и нижнем ярусах, форма поставки: 1-контактное исполнение, для УТТВ ...	1	7,6 мм	красный
Двухъярусный наборный контрольный штекер, одновременный контакт в верхнем и нижнем ярусах, форма поставки: 10-контактные блоки с 2 соединительными штифтами, для УТТВ 2,5	10	54,6 мм	красный
Двухъярусный наборный контрольный штекер, одновременный контакт в верхнем и нижнем ярусах, форма поставки: 10-контактные блоки с 2 соединительными штифтами, для УТТВ 4	10	64,6 мм	красный

Короткозамыкающая вилка KSS ...



- Короткозамыкающие штекеры обеспечивают закорачивание двух или более расположенных рядом клемм, оснащенных гнездами для контрольного штекера PSB ... или PSBJ ...
- Короткозамыкающие штекеры KSSI ... подходят для применения на изолированных гнездах для предохранительных контрольных штекеров диаметром 4 мм



2-, 3-, 4-контактный короткозамыкающий штекер

ERC

Технические характеристики

Медь
V2

Данные для заказа

Общие характеристики

Материал
Класс воспламеняемости согласно UL 94

Описание	Полюсов	Цвет
Короткозамыкающая вилка , для соединения соседних клеммных модулей, используется только вместе с PSB или PSBJ		
размер шага 5,2 мм	2	черный
размер шага 6,2 мм	2	черный
размер шага 8,2 мм	2	черный
размер шага 10,2 мм	2	черный
Короткозамыкающая вилка , для соединения соседних клеммных модулей, используется только вместе с PSB или PSBJ, шаг 6,2 мм	3	черный
Короткозамыкающий штекер , для соединения соседних клеммных модулей, используется только вместе с PSB или PSBJ, шаг 8,2 мм	4	черный
Короткозамыкающая вилка , для соединения соседних клеммных модулей, полностью изолированная	2	черный
	4	черный

Тип	Артикул №	Штук
KSS 5	2303543	10
KSS 6	0301547	10
KSS 8	0311540	10
KSS 10	0310541	10
KSS 3-6	0309523	10
KSS 4-8	0309549	10
KSSI 2-8	3000722	10
KSSI 4-8	3000735	10



Предупредительные таблички WS ...

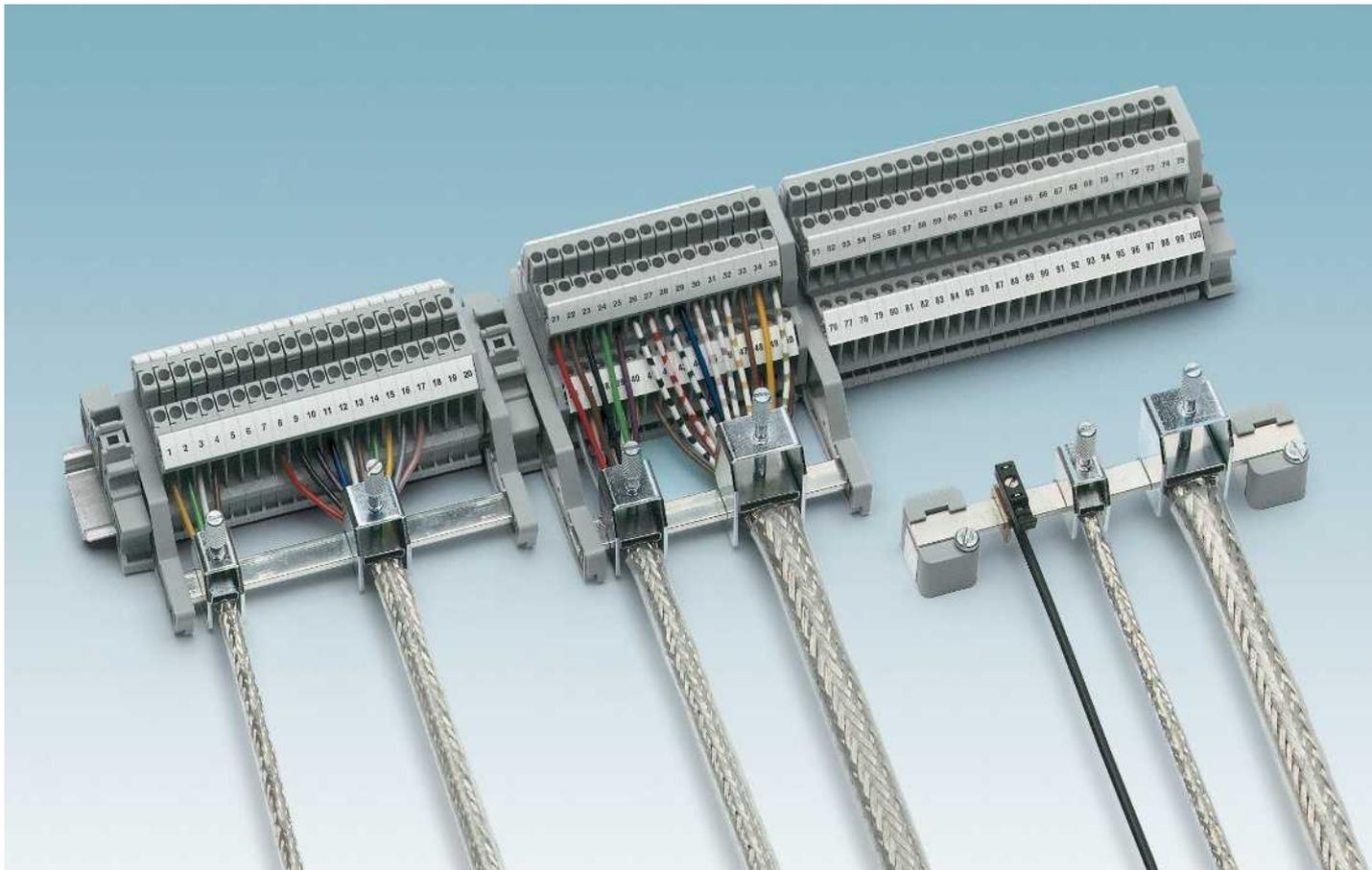


Предупреждающие таблички для проходных клемм серии UK

- Надежная защита и маркировка клемм для подключения сети обеспечивается предупреждающими табличками
- Таким образом предотвращается случайное срабатывание клеммных контактов
- Предупреждающие таблички фиксируются в рядах шунтирования электротехнических клемм UK ... с помощью пластиковых винтов

Описание	Цвет
Предупредительная табличка, с 2 пластмассовыми винтами, шаг 5 мм	
для 3 клемм	желтый
для 4 клемм	желтый
для 5 клемм	желтый
Предупредительная табличка, с 2 пластмассовыми винтами, шаг 6 мм	
для 3 клемм	желтый
для 4 клемм	желтый
для 5 клемм	желтый
Предупредительная табличка, с 2 пластмассовыми винтами, шаг 8 мм	
для 3 клемм	желтый
для 4 клемм	желтый
для 5 клемм	желтый
Предупредительная табличка, с 2 пластмассовыми винтами, шаг 10 мм	
для 4 клемм	желтый
для 5 клемм	желтый
Предупредительная табличка, с 2 пластмассовыми винтами, шаг 12 мм	
для 4 клемм	желтый
для 5 клемм	желтый
Предупредительная табличка, с 2 пластмассовыми винтами, шаг 15 мм	
для 4 клемм	оранжевый
для 5 клемм	оранжевый

Данные для заказа		
Тип	Артикул №	Штук
WS 3- 5	0805357	10
WS 4- 5	0805344	10
WS 5- 5	0805331	10
WS 3- 6	1004115	10
WS 4- 6	1004209	10
WS 5- 6	1004403	10
WS 3- 8	1004128	10
WS 4- 8	1004212	10
WS 5- 8	1004416	10
WS 4-10	1004225	10
WS 5-10	1004429	10
WS 4-12	0805328	10
WS 5-12	0805315	10
WS 4-15	1004241	10
WS 5-15	1004445	10

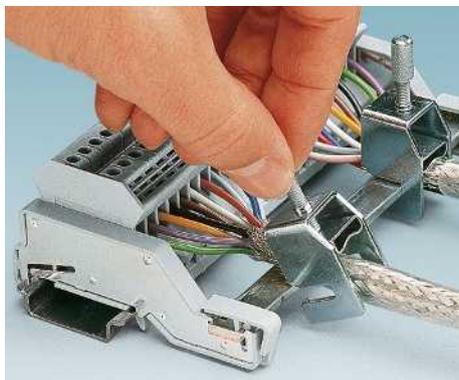


i Ваш веб-код: #0845



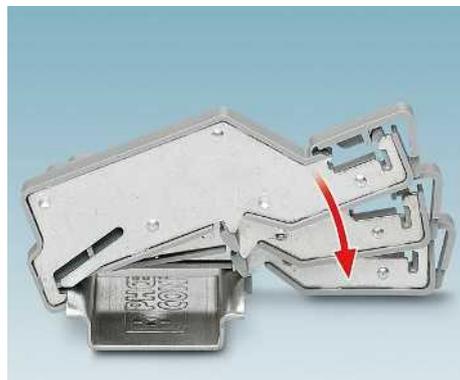
Крупногабаритная опорная стойка для подключения экрана

Клеммы предназначены для присоединения всех типов представленных на рынке кабельных экранов и благодаря большой площади и низкому активному и индуктивному сопротивлению контакта обеспечивают соответствие требованиям по электромагнитной защите.



Простота монтажа

Клеммы для экрана отличаются особенным удобством подключения. Чтобы установить клемму для подключения экрана, ее нужно просто повернуть после присоединения проводников к клеммной колодке.

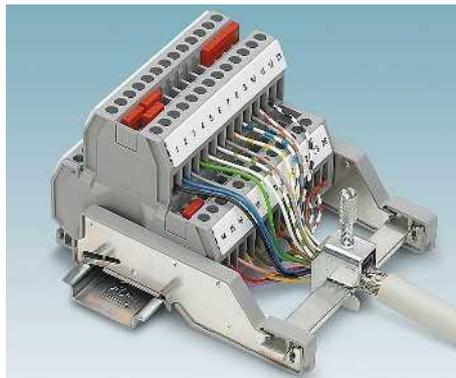


Надежный контакт

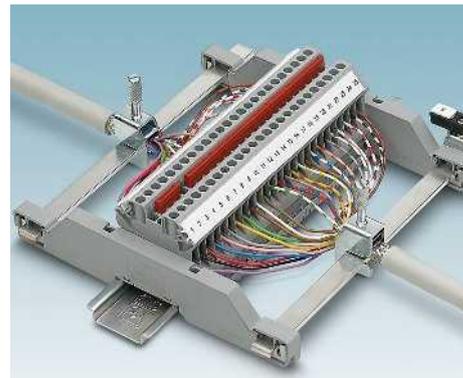
Опорные стойки Phoenix Contact для клемм для подключения экрана просто устанавливаются на монтажную рейку. Опорные стойки оснащены встроенными металлическими контактными пластинами для автоматического соединения электрического потенциала земли с магистральной шиной.



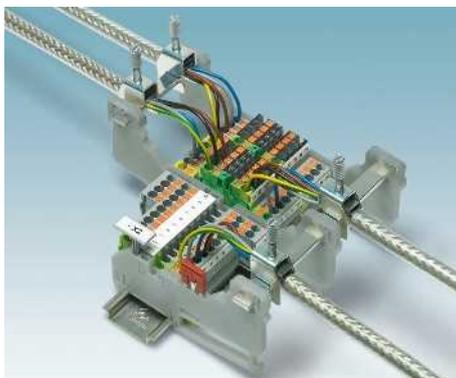
Возможность оптимального подсоединения проводов диаметром от 2 до 35 мм с помощью клемм для подключения экрана серии SK без дополнительного инструмента с различными способами подключения.



Односторонние опорные стойки AB-SK для подключения экрана особенно подходят для компактного подключения проводов при использовании клемм и устройств с боковым кабельным вводом



Для двустороннего подсоединения экранированных проводов могут использоваться двойные опорные стойки, отличающиеся простотой эксплуатации и оптимальными характеристиками ЭМС. Комплектация с изоляцией или заземлением, на выбор.



Клеммы с фронтальным подключением проще всего подсоединить к высоким опорным стойкам AB-SK TOP. Шина NLS могут быть установлены на опорных стойках горизонтально, вертикально или под углом 45° для оптимального подведения кабельной линии.



Нейтральная магистральная шина 3 x 10 мм также быстро вводится в контактную зону. Благодаря этому производится автоматическое соединение магистральной шины с потенциалом земли.



Клеммы SK ...-D, идентичной конструкции с клеммами серии SK, также обеспечивают возможность прямого закрепления экрана на монтажной пластине или задней стенке. Клеммы просто вводятся в два продольных отверстия и фиксируются над проводником.



Для свободного размещения клемм для подключения экрана на монтажной пластине используются опорные стойки с боковой металлической вставкой для нейтральной магистральной шины или компактные T-образные опорные стойки AB-SK/E.



В качестве альтернативного варианта экранирующая оплетка может быть подключена к потенциалу корпуса устройства с изоляцией относительно защитного заземления. При этом соответствующее соединение с нейтральной магистральной шиной обеспечивается отводящей клеммой.



Клеммы с фронтальным подключением проще всего подсоединить к высоким опорным стойкам. Это позволяет обеспечить должный уровень защиты от ЭМ-помех при подсоединении коротких проводников к многоярусным клеммам.

Клеммы для подключения экрана SK

Зажимы для экрана SK ...

Винтовые клеммы для подключения экрана серии SK отличаются следующими характеристиками:

- Простота эксплуатации
- Винт с накатанной головкой
- Большой упругий зажим
- Пригодность для прямого монтажа и монтажа на сборную шину

Примечания:

Размерные чертежи приведены на стр. 583.



Экранные клеммы для монтажа сборных реек



Сборные рейки для непосредственного монтажа

ERC

ERC

Данные для заказа

Данные для заказа

Описание	Цвет
Зажимы для экрана , обеспечивают соединение экрана кабеля с нулевой шиной, переходное сопротивление < 1 мОм	
Ø 2-5 мм, момент затяжки 0,4 Нм	серебристый
Ø 3-8 мм, момент затяжки 0,6 Нм	серебристый
Ø 3-14 мм, момент затяжки 0,8 Нм	серебристый
Ø 5-20 мм, момент затяжки 0,8 Нм	серебристый
диаметр 5-28 мм, момент затяжки 1 Нм	серебристый
Ø 20-35 мм, момент затяжки 1,2 Нм	серебристый
Зажим для экрана , для непосредственного закрепления экрана на проводящей монтажной плате, толщина корпуса 1-2 мм	
Ø 2-5 мм, момент затяжки 0,4 Нм	серебристый
Ø 3-8 мм, момент затяжки 0,6 Нм	серебристый
Ø 3-14 мм, момент затяжки 0,8 Нм	серебристый
Ø 5-20 мм, момент затяжки 0,8 Нм	серебристый
диаметр 5-28 мм, момент затяжки 1 Нм	серебристый
Ø 20-35 мм, момент затяжки 1,2 Нм	серебристый

Тип	Артикул №	Штук
SK 5	3025338	10
SK 8	3025163	10
SK 14	3025176	10
SK 20	3025189	10
SK 28	3026997	10
SK 35	3026463	10

Тип	Артикул №	Штук
SK 5-D	3025406	10
SK 8-D	3026861	10
SK 14-D	3026874	10
SK 20-D	3026887	10
SK 28-D	3027006	10
SK 35-D	3026890	10

Принадлежности

Принадлежности

Нулевая рабочая шина , 3 x 10 мм, длина 1 м, материал: медь, никелированная, номинальный ток: 140 А
--

Тип	Артикул №	Штук
NLS-CU 3/10 SN 1000MM	0402174	10

--	--	--

Зажимы для экрана SKS ...

- В ассортименте пружинные клеммы для подключения экрана SKS ... для кабелей и проводов диаметром от 3 до 20 мм
- Три различных варианта установки: на несущие рейки NS 35, на магистральные шины или прямо на токопроводящие монтажные пластины



Экранные клеммы для сборных реек и непосредственного монтажа



Экранные клеммы для монтажа несущей рейки

Примечания:

Размерные чертежи приведены на стр. 583.

EAC

Данные для заказа

Тип	Артикул №	Штук
SKS 8	3240210	10
SKS 14	3240211	10
SKS 20	3240212	10
SKS 8-D	3240213	10
SKS 14-D	3240214	10
SKS 20-D	3240215	10

Принадлежности

Тип	Артикул №	Штук
NLS-CU 3/10 SN 1000MM	0402174	10

EAC

Данные для заказа

Тип	Артикул №	Штук
SKS 8-NS35	3240216	10
SKS 14-NS35	3240217	10
SKS 20-NS35	3240218	10
SKS 8-SNS35	3062786	10
SKS 14-SNS35	3062799	10
SKS 20-SNS35	3062809	10

Принадлежности

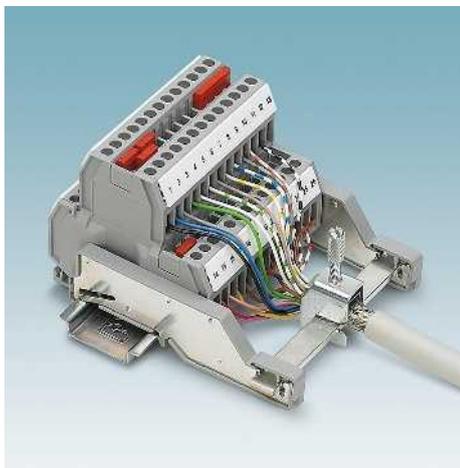
Тип	Артикул №	Штук
NLS-CU 3/10 SN 1000MM	0402174	10

Описание	Цвет
Зажимы для экрана , обеспечивают соединение экрана кабеля с нулевой шиной, переходное сопротивление < 1 мОм	
Ø 3-8 мм	серебристый
Ø 3-14 мм	серебристый
Ø 5-20 мм	серебристый
Зажим для экрана , для непосредственного закрепления экрана на проводящей монтажной плате, толщина корпуса 1-2 мм, с крепежными винтами М4	
Ø 3-8 мм	серебристый
Ø 3-14 мм	серебристый
Ø 5-20 мм	серебристый
Клемма для подключения экрана , с винтовым основанием, установка на несущую рейку NS 35..., для расположения экрана на магистральных шинах	
Ø 3-8 мм	серебристый
Ø 3-14 мм	серебристый
Ø 5-20 мм	серебристый
Клемма для подключения экрана , с основанием на защелках, установка на несущую рейку NS 35..., для расположения экрана на магистральных шинах	
Ø 3-8 мм	серебристый
Ø 3-14 мм	серебристый
Ø 5-20 мм	серебристый

Описание
Нулевая рабочая шина , 3 x 10 мм, длина 1 м, материал: медь, никелированная, номинальный ток: 140 А

Клеммы для подключения экрана SK

Опорная стойка для расположения экрана с одной стороны



AB-SK TOP

- Для удобного подсоединения экрана, особенно в одно- и многоярусных клеммах и устройствах с фронтальным соединительным разъемом
- Шины 3 x 10 мм могут быть установлены на опорных стойках горизонтально, вертикально или под углом 45° для оптимального подведения кабельной линии
- Компактная конструкция, с шагом 5,2 мм
- Возможность маркировки с помощью полосы Zask и маркера клеммной колодки KLM ...
- Возможность установки вставных перемычек FBS
- Функция концевого держателя
- Для монтажа клемм для подключения экрана SK и SKS

AB-SK

- Односторонние опорные стойки AB-SK для подключения экрана особенно подходят для компактного подключения проводов при использовании клемм и устройств с боковым кабельным вводом
- Два варианта длины
- Для монтажа клемм для подключения экрана SK

AB-SKS

- Для удобного подсоединения экрана, особенно в одно- и многоярусных клеммах и устройствах с фронтальным соединительным разъемом
- Изоляция относительно несущей рейки
- Функция концевого держателя
- Для монтажа клемм для подключения экрана SK и SKS

Размеры	[мм]
---------	------

Общие характеристики
Материал

Описание	Цвет
----------	------

Опорная стойка с функцией концевого держателя, для установки на рейку NS 35..., прямое соединение с NS 35..., для подключения магистральных шин 3 x 10 мм, клемм для подключения экрана SK и SKS

Опорная стойка с функцией концевого держателя, для установки на рейку NS 35..., изолирована относительно на NS 35... для подключения магистральных шин 3 x 10 мм, для клемм для подключения экрана SK и SKS

Опорная стойка, для установки на рейку NS 35..., прямое соединение с NS 35..., для подключения магистральных шин 3 x 10 мм, клемм для подключения экрана SK

Опорная стойка, 65 мм, для установки на рейку NS 35..., прямое соединение с рейкой NS 35... для подключения магистральных шин 3 x 10 мм, клемм для подключения экрана SK

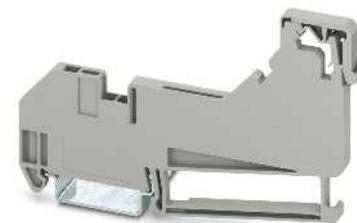
Опорная стойка с функцией концевого держателя, для установки на рейку NS 35..., изолирована относительно на NS 35... для подключения магистральных шин 3 x 10 мм, для клемм для подключения экрана SK и SKS

Нулевая рабочая шина, 3 x 10 мм, длина 1 м, материал: медь, никелированная, номинальный ток: 140 А

серебристый

Маркировка бонового паза

Маркировка бонового паза



Опорная стойка, высокая, для клемм для подключения экрана SK и SKS

Технические характеристики

Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5
5,2	102,4	63,2

PA

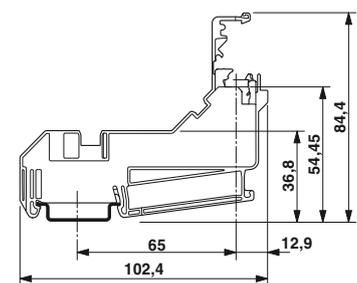
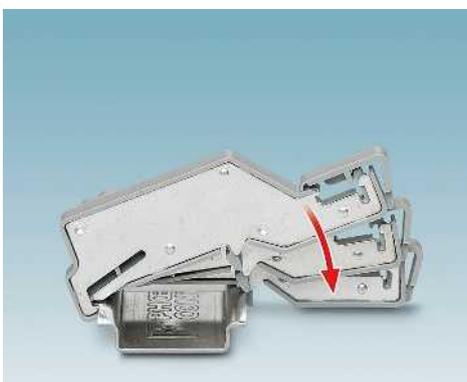
Данные для заказа

Тип	Артикул №	Штук
AB-SK TOP	3062090	10
AB-SK TOP INSULATED	3062074	10

Принадлежности

NLS-CU 3/10 SN 1000MM	0402174	10
-----------------------	---------	----

UC-TM 5, UC-TM 5 или ZB 5 (см. каталог 3)
UC-TMF 5, UC-TMF 5 или ZBF 5 (см. каталог 3)



AB-SK TOP



Опорная стойка, для клемм для подключения экрана SK



Опорная стойка, длиной 65 мм, для клемм для подключения экрана SK



Изолированная опорная стойка, высокая, для клемм для подключения экрана SK и SKS

Технические характеристики		
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5
6,2	77,35	28,7
РА		

Технические характеристики		
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5
6,2	95,5	28,7
РА		

Технические характеристики		
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5
9,5	97,8	46,9
РА		

Данные для заказа

Данные для заказа

Данные для заказа

Тип	Артикул №	Штук
AB-SK	3025341	10

Тип	Артикул №	Штук
AB-SK 65	3026489	10

Тип	Артикул №	Штук
AB-SKS 60	3240223	10

Принадлежности

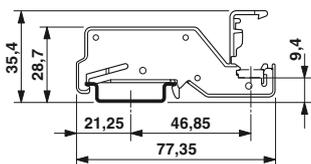
Принадлежности

Принадлежности

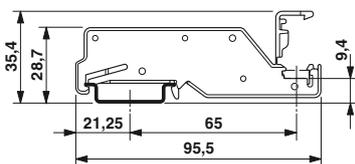
NLS-CU 3/10 SN 1000MM	0402174	10
-----------------------	---------	----

NLS-CU 3/10 SN 1000MM	0402174	10
-----------------------	---------	----

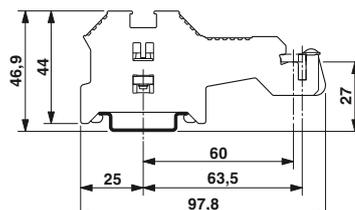
NLS-CU 3/10 SN 1000MM	0402174	10
-----------------------	---------	----



AB-SK

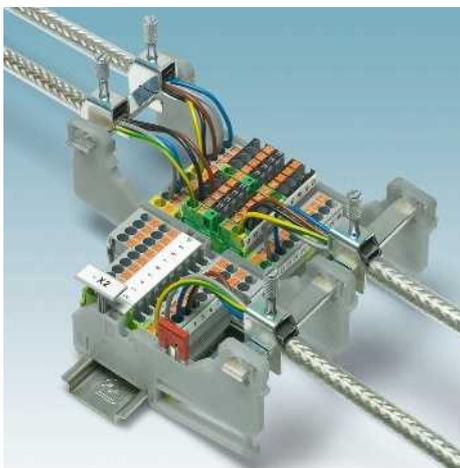


AB-SK 65



AB-SKS 60

Двойная опорная стойка для двустороннего расположения экрана



AB-SK-D TOP

- Для удобного подсоединения экрана, особенно в одно- и многоярусных клеммах и устройствах с фронтальным соединительным разъемом
- Шины 3 x 10 мм могут быть установлены на опорных стойках горизонтально, вертикально или под углом 45° для оптимального подведения кабельной линии
- Компактная конструкция, с шагом 5,2 мм
- Возможность маркировки с помощью полосы Zask и маркера клеммной колодки KLM ...
- Возможность установки перемычек и штекеров
- Для монтажа клемм для подключения экрана SK и SKS

AB-SK 65-D

- Двойные опорные стойки для подключения экрана особенно подходят для компактного подключения проводов при использовании клемм и устройств с боковым кабельным вводом
- Два варианта длины
- Для монтажа клемм для подключения экрана SK



Двойная опорная стойка, высокая, для клемм для подключения экрана SK и SKS

Размеры	[мм]
Общие характеристики	
Материал	

Описание	Цвет
----------	------

Двойная опорная стойка с функцией концевого держателя, для установки на рейку NS 35..., прямое соединение с NS 35..., для подключения магистральных шин 3 x 10 мм, клемм для подключения экрана SK и SKS	серый
--	-------

Двойная опорная стойка с функцией концевого держателя, для установки на рейку NS 35..., изолирована относительно NS 35..., для подключения магистральных шин 3 x 10 мм, для клемм для подключения экрана SK и SKS	серый
---	-------

Двойная опорная стойка, для установки на рейку NS 35..., прямое соединение с NS 35..., для подключения магистральных шин 3 x 10 мм, клемм для подключения экрана SK	серый
---	-------

Двойная опорная стойка, 65 мм, для установки на рейку NS 35..., изолирована относительно NS 35..., для подключения магистральных шин 3 x 10 мм, для клемм для подключения экрана SK	серый
---	-------

Нулевая рабочая шина, 3 x 10 мм, длина 1 м, материал: медь, никелированная, номинальный ток: 140 А	серебристый
--	-------------

Маркировка бокового паза	
--------------------------	--

Маркировка бокового паза	
--------------------------	--

Технические характеристики

Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5
5,2	155,8	-

PA

Данные для заказа

Тип	Артикул №	Штук
-----	-----------	------

AB-SK-D TOP	3062100	10
-------------	---------	----

--	--	--

--	--	--

--	--	--

--	--	--

--	--	--

--	--	--

--	--	--

--	--	--

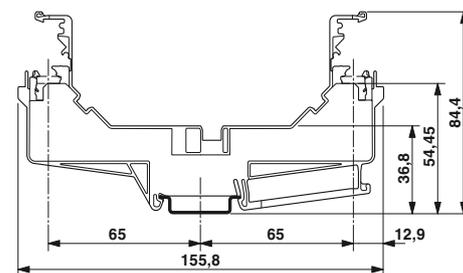
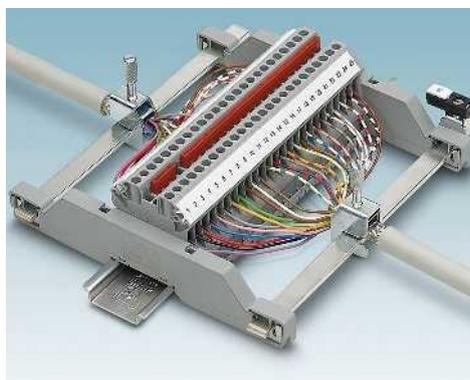
--	--	--

Принадлежности

NLS-CU 3/10 SN 1000MM	0402174	10
-----------------------	---------	----

UC-TM 5, UC-TM 5 или ZB 5 (см. каталог 3)		
---	--	--

UC-TMF 5, UC-TMF 5 или ZBF 5 (см. каталог 3)		
--	--	--



AB-SK-D TOP



Изолированная двойная опорная стойка, высокая, для клемм для подключения экрана SK и SKS



Двойная опорная стойка, высокая, для клемм для подключения экрана SK



Изолированная двойная опорная стойка, высокая, для клемм для подключения экрана SK

Технические характеристики		
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5
5,2	155,8	-
РА		

Технические характеристики		
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5
8,2	150	28,7
РА		

Технические характеристики		
Ширина	Длина	Высота NS 35/7,5
8,2	150	28,7
РА		

Данные для заказа

Данные для заказа

Данные для заказа

Тип	Артикул №	Штук
AB-SK-D TOP INSULATED	3062087	10

Тип	Артикул №	Штук
AB-SK 65-D	3026900	10

Тип	Артикул №	Штук
AB-SK 65-D INSULATED	3040889	10

Принадлежности

Принадлежности

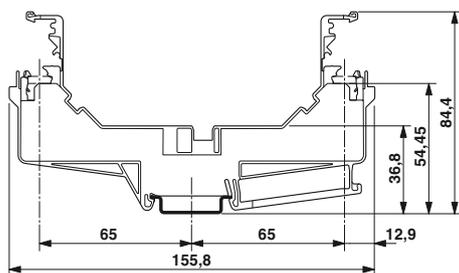
Принадлежности

NLS-CU 3/10 SN 1000MM	0402174	10
-----------------------	---------	----

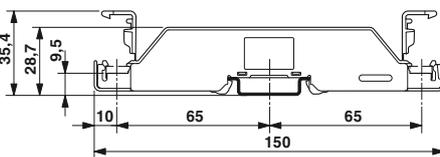
NLS-CU 3/10 SN 1000MM	0402174	10
-----------------------	---------	----

NLS-CU 3/10 SN 1000MM	0402174	10
-----------------------	---------	----

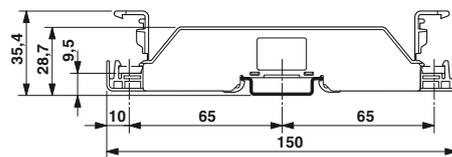
UC-TM 5, UC-TM 5 или ZB 5
(см. каталог 3)
UC-TMF 5, UC-TMF 5 или ZBF 5
(см. каталог 3)



AB-SK-D TOP INSULATED



AB-SK 65-D



AB-SK 65-D INSULATED

Электротехнические клеммы

Клеммы для подключения экрана SK

Опорная стойка для прямого монтажа

- Выпускаются следующие модели опор:
- AB/SS для изолированной установки на монтажной поверхности и
 - AB/SS-M для создания непосредственного контакта с монтажной поверхностью
 - Для монтажа клемм для подключения экрана SK и SKS

Примечания:
 Размерные чертежи вы найдете на phoenixcontact.net/products



Опорная стойка, для клемм для подключения экрана SK



Опорная стойка для клемм для подключения экрана SK и SKS

Общие характеристики

Материал	PA
Описание	Цвет
Опорная стойка , изолированная, со стопорным винтом, для сборных шин 3 x 10 мм или 6 x 6 мм	серый
Опорная стойка , с контактом монтажной опоры, со стопорным винтом, для сборных шин 3 x 10 мм	серый
Опорная стойка , изолированная, для сборных шин 3 x 10 мм или 6 x 6 мм	серый

Нулевая рабочая шина, 3 x 10 мм, длина 1 м, материал: медь, никелированная, номинальный ток: 140 A
 серебристый

Технические характеристики

Данные для заказа		
Тип	Артикул №	Штук
AB/SS	0404428	10
AB/SS-M	3025888	10

Принадлежности

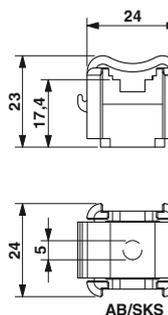
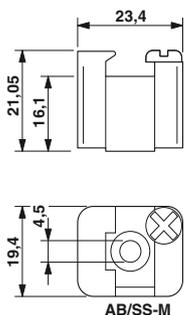
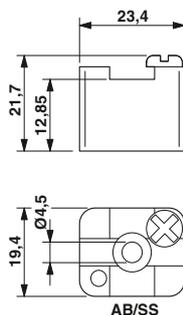
NLS-CU 3/10 SN 1000MM	0402174	10
-----------------------	---------	----

Технические характеристики

Данные для заказа		
Тип	Артикул №	Штук
AB/SKS	3240224	10

Принадлежности

NLS-CU 3/10 SN 1000MM	0402174	10
-----------------------	---------	----



Многоярусная опорная стойка для прямого монтажа



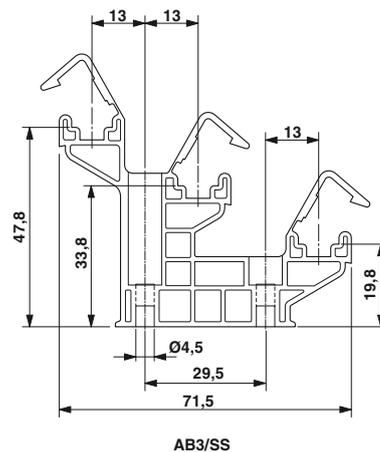
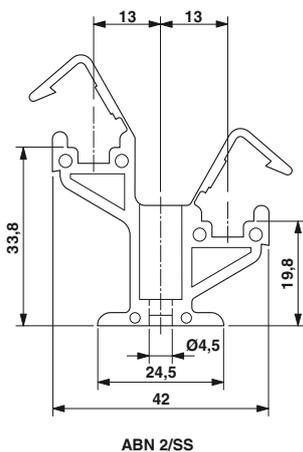
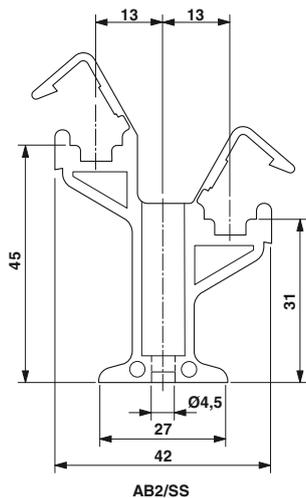
- Двойные и тройные опорные стойки для различных магистральных шин
- Конструкция обеспечивает возможность исключительно компактной компоновки при использовании большого количества проводов, например, в многоярусных клеммах с фронтальными разъемами
- Опорные стойки изолированы
- Прямой монтаж



Опора, многоярусная, изолированная

Общие характеристики	
Материал	
PA	
Данные для заказа	
Тип	Цвет
Сдвоенная опора, из изоляционного материала, используется для общей шины нейтрали 3 x 10 или 6 x 6 мм	серый
высота 48 мм	серый
высота 36,8 мм	серый
Тройная опорная стойка, из изолирующего материала	серый
Нулевая рабочая шина, 3 x 10 мм, длина 1 м, материал: медь, никелированная, номинальный ток: 140 А	
	серебристый
Нулевая рабочая шина, соотв. DIN VDE 0611-4, 6 x 6 мм, длина 1 м, материал: медь, оцинкованная, номинальный ток: 140 А	
	серебристый

Технические характеристики		
Данные для заказа		
Тип	Артикул №	Штук
AB2/SS	0404431	10
ABN 2/SS	0404460	10
AB3/SS	0800086	10
Принадлежности		
NLS-CU 3/10 SN 1000MM	0402174	10
NLS-CU 6/ 6 SN 1000MM	0402161	10



Электротехнические клеммы

Клеммы для подключения экрана SK

Опорная стойка для прямого монтажа и монтажа на несущую рейку



- Т-образные опорные стойки для компактного прямого монтажа и свободного расположения устройств на монтажной пластине
- Подходят для клемм для подключения экрана от SK 5 до SK 14, а также SKS 8 и SKS 14
- Модели для установки на несущую рейку NS 35



Опора

Общие характеристики

Материал

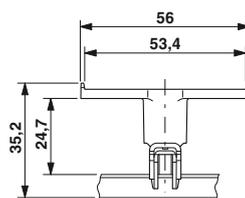
Технические характеристики

Алюминий

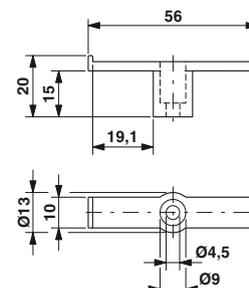
Данные для заказа

Описание	Цвет
Опора, для непосредственного монтажа, с контактом с монтажной поверхностью	серебристый
Опорная стойка, для установки на несущие рейки NS 35	серебристый

Тип	Артикул №	Штук
AB-SK/E	3026476	10
AB-SK/E-NS 35	3213111	10



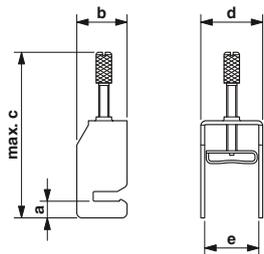
AB-SK/E-NS 35



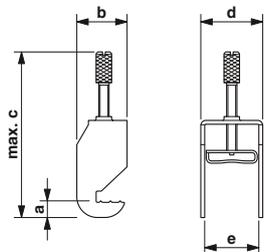
AB-SK/E

SK, зажимы для экрана

Размер [мм]	a	b	c	d	e
SK 5	6,5	19,5	46,8	9	6
SK 8	6,5	19,5	48,7	12	9
SK 14	6,5	19,5	59,3	17	14
SK 20	6,5	19,5	75	24	21
SK 28	6,5	20	93	32	28
SK 35	6,5	20	106,5	40	36
SK 5-D	6,5	19,5	46,8	9	6
SK 8-D	6,5	19,5	47,2	12	9
SK 14-D	6,5	19,5	57,8	17	14
SK 20-D	6,5	19,5	73,5	24	21
SK 28-D	6,5	20	91,5	32	28
SK 35-D	6,5	20	105,0	41	36



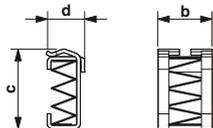
SK ...



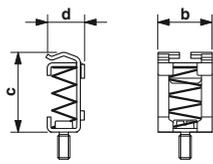
SK ...-D

Клеммы для подключения экрана SKS

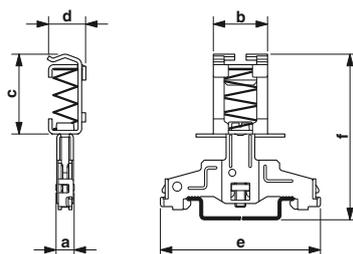
Размер [мм]	a	b	c	d	e	f
SKS 8	-	18	26	12,4	-	-
SKS 14	-	21	32	19	-	-
SKS 20	-	27	40,5	24,7	-	-
SKS 8-D	-	18	26	12,4	-	-
SKS 14-D	-	21	32	19	-	-
SKS 20-D	-	27	40,5	24,7	-	-
SKS 8-NS35	6	18	26	12,4	52	54
SKS 14-NS35	6	21	32	19	52	60
SKS 20-NS35	6	27	40,5	24,7	52	68,4



SKS ...



SKS ...-D

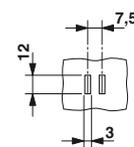


SKS ...-NS35

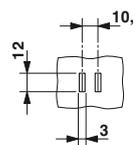
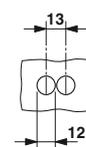
Схема расположения отверстий для зажимов SK...-D

Шаблон для перфорации

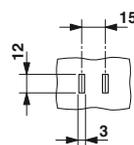
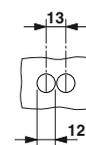
Схема расположения отверстий



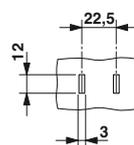
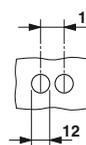
SK 5-D



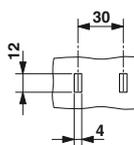
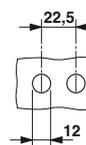
SK 8-D



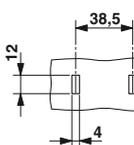
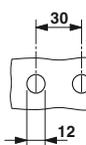
SK 14-D



SK 20-D



SK 28-D



SK 35-D