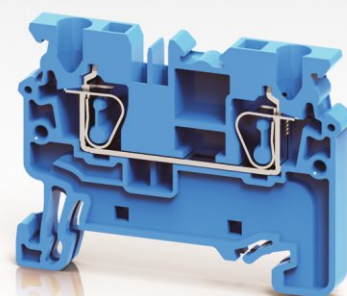
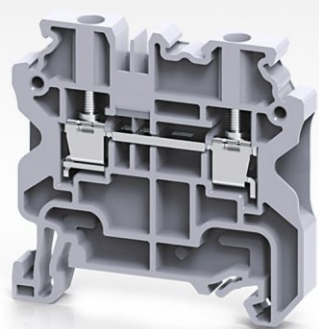


connectwell
THE RIGHT CONNECTION



КЛЕММНЫЕ БЛОКИ
КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ 2019-20

СОДЕРЖАНИЕ

ПРОФИЛЬ КОМПАНИИ	1 - 4
ВИНТОВЫЕ КЛЕММЫ СЕРИИ CTS	5 - 72
ВИНТОВЫЕ КЛЕММЫ СЕРИИ СУ	73 - 90
ПРУЖИННЫЕ КЛЕММЫ СЕРИИ СХ	91 - 140
КЛЕММЫ PUSH-IN СЕРИИ СР	141 - 168
БОЛТОВЫЕ КЛЕММЫ И КЛЕММЫ СО ШПИЛЬКАМИ	169 - 193
МЕЛАМИНОВЫЕ КЛЕММНЫЕ КОЛОДКИ	194 - 214
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ	215 - 236
ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ	237 - 239
РОЗЕТКИ И ВЫКЛЮЧАТЕЛИ НА DIN-РЕЙКУ	241 - 242
ТЕХНИЧЕСКИЙ РАЗДЕЛ	243 - 255
АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ	256 - 262

ВВЕДЕНИЕ

Компания Connectwell, основанная в 1978г., является лидером в производстве клеммных блоков в Индии. Превосходный ассортимент клемм Connectwell дополняют интерфейсные модули, УЗИП и импульсные блоки питания (БП).

С годами компания Connectwell развивала свою инфраструктуру, расширяла ассортимент и повышала квалификацию персонала. Высокий уровень достижений компании прекрасно иллюстрирует продукция превосходного качества, и подтверждает команда профессионалов, которые никогда не останавливаются на достигнутом, готовы к решению сложных задач в стремлении улучшить, адаптировать и создавать.

Международные сертификаты, такие как UL, CSA, VDE, ATEX и CE, и системы контроля качества, удовлетворяющие стандарту ISO 9001:2015 подтверждают высокое качество, которого заказчики ожидают от компании Connectwell.

Более 4 десятилетий неустанной работы и самоотдачи сделали компанию Connectwell синонимом.

... THE RIGHT CONNECTION

ЛИНЕЙКИ ПРОДУКЦИИ

Клеммные соединения

Интерфейсные модули

Импульсные блоки питания (БП)

Устройства защиты от перенапряжений (УЗИП)



СИСТЕМА КАЧЕСТВА

Connectwell стремится постоянно развивать все системы производства и продаж в соответствии с самыми современными стандартами и технологиями.

Помимо того, что Connectwell сертифицирована по стандартам ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 45001:2018, все бизнес-процессы компании являются частью различных внутренних и клиентских ИТ-систем, - от международных ERP, CRM и PLM-систем до крайне удобного портала для клиентов и веб-сайта продукции и конфигураторов продуктов.

Лаборатория качества Connectwell была аттестована Underwriters Laboratories (UL) для проведения "Испытаний данных в присутствии заказчика". Этот факт подтверждает, что контроль качества, который осуществляется лабораторией Connectwell, не только достоверен, но и принимается наиболее строгими сторонними организациями, проводящими контроль качества изделий.

Продукция компании Connectwell имеет международные сертификаты от таких крупнейших организаций, как IEC, UL, CSA, VDE, LR, BV, UKCA на промышленное применение, и такие сертификаты как ATEX, IECEx, AEx, INMETRO, EAC, CCC на применение во взрывоопасных и пожароопасных средах (Hazlock).



ЗАДАЧИ

Компания Connectwell стремится предоставлять своим заказчикам безопасные, надежные и эффективные решения в области электрических соединений и систем управления, идя в ногу с постоянно растущими технологическими требованиями.

Компания Connectwell:

Обеспечивает своих заказчиков на международном рынке изделиями наивысшего качества и самым высоким уровнем технической поддержки, что дает им дополнительное конкурентное преимущество;

Создает культуру трудовых отношений, которая стимулирует индивидуума к развитию, командному духу и креативности, позволяя успешно преодолевать трудности и достигать цели;

Применяет честные и прозрачные бизнес-практики, которые имеют целью рост бизнеса вендоров и максимизацию прибыли для владельцев.

МИССИЯ

Компания Connectwell стремится добиться удовлетворенности клиентов, поставляя качественный продукт, в нужные сроки и по справедливой цене.

ИНФРАСТРУКТУРА

От разработки концепции изделия до ее реализации в Connectwell прекрасно оснащены новейшим ПО и высокоточным оборудованием и готовы удовлетворить самые сложные запросы Заказчиков. Некоторые из преимуществ компании перечислены ниже:

Литье под давлением и прессование: полностью автоматизированная производственная линия, где установлены формовочные прессы с ЧПУ, имеются высокоточное вспомогательное оборудование для литья и прессования, что обеспечивает непрерывность массового производства изделий высокого качества.

Обработка листового металла: преимущество в этой отрасли заключается в возможности использовать высокоскоростные и многопозиционные и многопрофильные прессы для производства сложных деталей из металла с очень высокой степенью точности.

Также существует возможность выполнять некоторые послеформовочные операции, такие как нарезка резьбы, сварка и т.д.

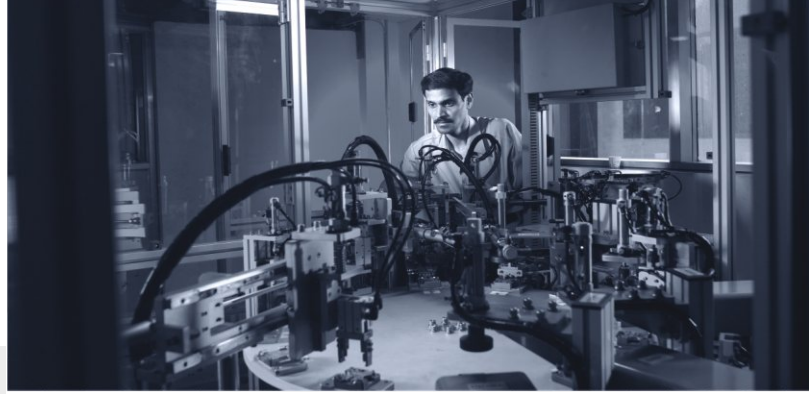
Автоматическая сборка механизмов: огромный объем продукции собирается автоматически на конвейерных линиях, которые также осуществляют 100% функционального тестирования собираемых изделий, обеспечивая качество и надежность.

Разработка и техническое обслуживание инструментов: в современном инструментальном цеху с высоким уровнем точности производится как оснастка для обработки металлов, так и прессформы для обработки пластика. Кроме того, цех для технического обслуживания и ремонта поддерживает производство и обеспечивает непрерывность технологических процессов.



Разработка и проектирование изделий: команда Connectwell работает над платформой управления жизненным циклом продукции, которая позволяет легко использовать различные инструменты механического и электрического проектирования и моделирования, а также эффективно управлять проектами и инженерными данными.

Такая система позволяет компании Connectwell производить высококачественную продукцию и инструменты в более сжатые сроки, и тем самым лучше соответствовать всем запросам клиентов.



ОТРАСЛИ ПРИСУТСТВИЯ

Круг заказчиков компании Connectwell, от самых крупных до небольших предприятий, присутствует в таких отраслях, как

- | Электроснабжение и коммунальные услуги |
- | Нефте- и газодобывающая промышленность |
- | Промышленная автоматизация и автоматизация технологических процессов |
- | Отопление, вентиляция и кондиционирование |
- | Лифты и эскалаторы |
- | Погрузочно-разгрузочные работы | ЖД и метро |
- | Кораблестроение и авиация |

ОХВАТ РЫНКОВ

Работа с заказчиками построена через обширную дилерскую сеть в Индии и на международном рынке, а также напрямую через представительства компании.

В Индии насчитывается более 150 дистрибьюторов, расположенных во всех основных городах. Дополнительно сотрудники отделов продаж и маркетинга, которые существуют во всех крупных городах Индии, взаимодействуют напрямую с заказчиками для понимания и удовлетворения их запросов.

На международном рынке компания Connectwell непосредственно присутствует в Китае, Бразилии и на Среднем Востоке через свои дочерние компании и персонал. Кроме того, дистрибьюторы Connectwell представлены в более чем 60 других странах.

Некоторые всемирно известные компании, с которыми Connectwell сотрудничает на регулярной основе:

- | Siemens | Emerson | Indian Railways | Honeywell |
- | Crompton Greaves | Rockwell Automation | ABB
- | Schneider Electric | Bharat Heavy Electrical Limited |
- | Larsen & Toubro |



ОТРАСЛИ ПРИСУТСТВИЯ

ЭНЕРГЕТИКА



НЕФТЕГАЗОВАЯ



МАШИНОСТРОЕНИЕ
И ПРОМЫШЛЕННАЯ
АВТОМАТИЗАЦИЯ



ТРАНСПОРТ



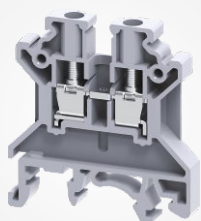
ИНФРАСТРУКТУРА
ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ



АВТОМАТИЗАЦИЯ
НЕПРЕРЫВНЫХ ПРОЦЕССОВ

5 технологий присоединения КЛЕММНЫХ БЛОКОВ

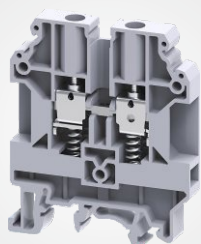
ВИНТОВОЙ ЗАЖИМ



Технические данные:

Сечение проводника	0.2 - 120 мм ² / 22 - 250 KCMIL
Напряжение	1000 В
Ток	до 269 А
Момент затяжки	0.4 - 6 Нм / 4.5 - 90 lb.In

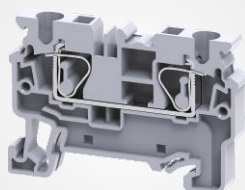
ПОДПРУЖИ- НЕННОЕ СОЕДИНЕНИЕ



Технические данные:

Сечение проводника	0.2 - 10 мм ² / 22 - 6 AWG
Напряжение	1000 В
Ток	до 65 А
Момент затяжки	0.5 - 1.2 Нм / 7 - 14 lb.In

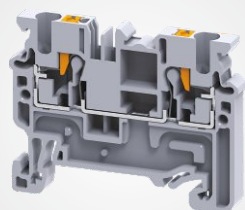
ПРУЖИННЫЙ ЗАЖИМ



Технические данные:

Сечение проводника	0.2 - 35 мм ² / 24 - 2 AWG
Напряжение	1000 В
Ток	до 125 А
Ном.имп.напряж	4 - 8 кВ

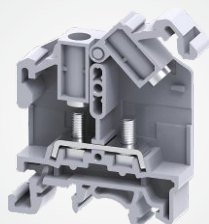
СОЕДИНЕНИЕ ТИПА PUSH-IN



Технические данные:

Сечение проводника	0.2 - 10 мм ² / 24 - 8 AWG
Напряжение	1000 В
Ток	до 57 А
Ном.имп.напряж.	4 - 8 кВ

СОЕДИНЕНИЕ СО ШПИЛЬКОЙ /БОЛТОМ



Технические данные:


















Сечение проводника	0.5 - 300 мм ² / 22 - 600 KCMIL
Напряжение	1000 В
Ток	до 520 А
Ном.имп.напряж.	8 кВ

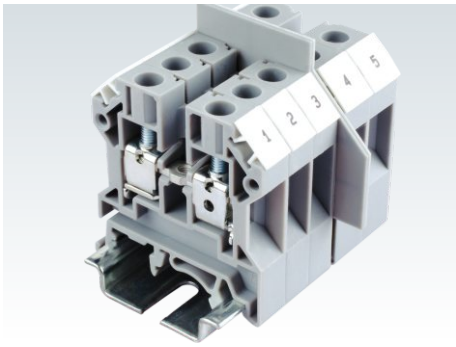
СЕРИЯ СТС ВИНТОВЫЕ КЛЕММЫ

Винтовые клеммы серии СТС используются во многих промышленных областях уже более 40 лет. У клемм этой серии многофункциональная зажимная система с высоким контактным усилием. Вдобавок к многочисленным международным аттестатам, некоторые из клеммных блоков этой серии одобрены для использования во взрывоопасных средах: имеются сертификаты АTEX, IECEx, АЕх и INMETRO.

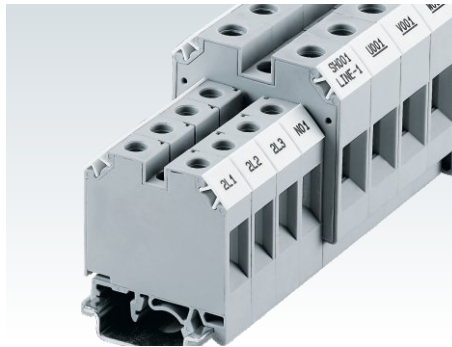


КЛЕММНЫЕ БЛОКИ СЕРИИ CTS

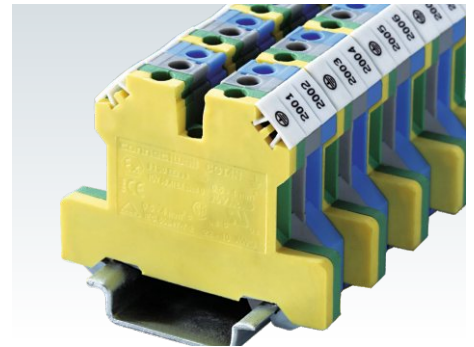
	Стандартные проходные	9 - 14
	На 3 и 4 присоединения	15 - 16
	Многоуровневые	17 - 24
	Клеммы заземления	25 - 28
	Клеммы нейтрали и заземления	29 - 30
	Винтовые и пружинные зажимы для подключения экрана	31 - 32
	Клеммы с держателем предохранителя	33 - 34
	Двухуровневые с держателем предохранителя	35 - 36
	С размыкателем и тестовые	37 - 48
	Распределительные блоки	48 - 52
	Компактные распределительные блоки	53 - 55
	Для установки компонентов	56
	Высоковольтные	57 - 58
	С подпружиненным зажимом	59 - 62
	Мини-клеммы и клеммы с монтажом на панель	63 - 64
	Для термопар и для подключения "Faston"	65 - 66
	С электронными компонентами	67 - 72



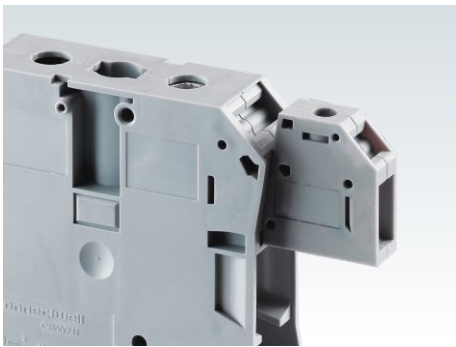
Высокий момент затяжки зажима винтовой клеммы обеспечивает безопасное, газоплотное соединение. Винты холодной прокатки с резьбой обеспечивают высокую надежность соединения.



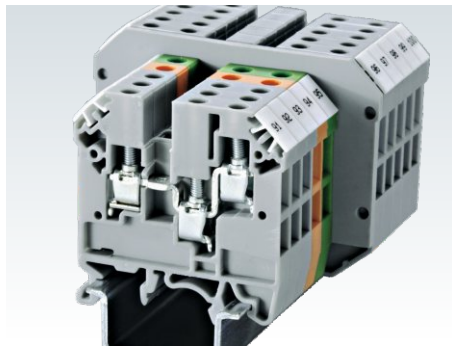
Все клеммы для соединения проводов сечением 16мм² и больше имеют встроенную цельную концевую пластину, которая закрывает все токопроводящие части. Это обеспечивает надежную изоляцию силовых подключений.



Клеммы заземления в одном профиле отчетливо выделяются за счет желто-зеленого корпуса. Они имеют ту же форму и толщину, что и соответствующая проходная клемма, для провода того же сечения.



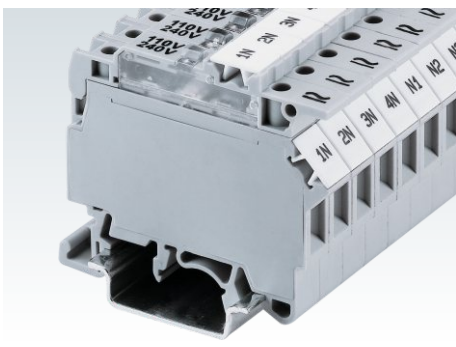
На силовую клемму можно установить дополнительную вспомогательную клемму. Это позволит добавочно подключить проводник сечением до 6 мм².



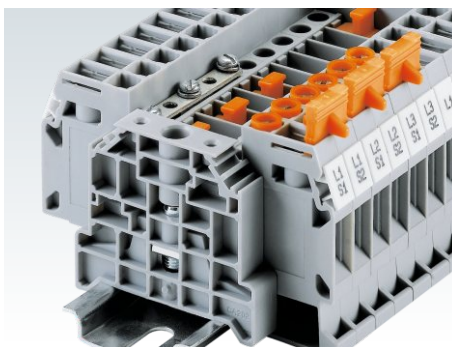
Клеммы на 3 и 4 присоединения обеспечивают надежное подключение нескольких проводников к одной клемме.



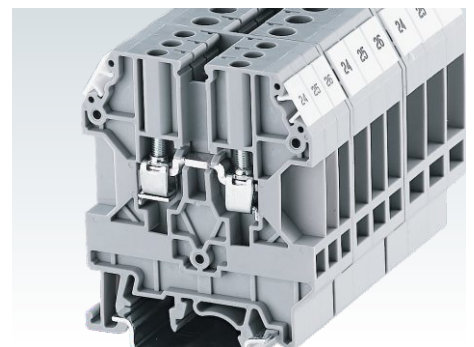
Двухуровневые клеммы с заземлением и трехуровневые с заземлением обеспечивают одно- и трехфазные подключения. Такие клеммы — идеальный выбор для трехфазных цепей и трехфазных цепей с заземлением.



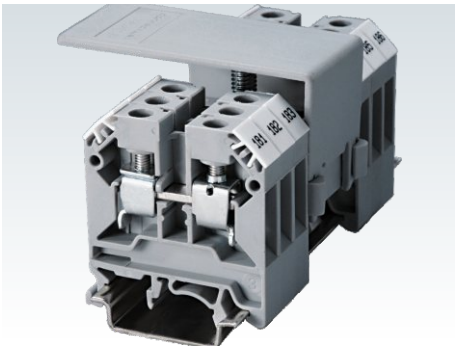
Универсальное напряжение индикации 6-60В и 110-240В возможно для клемм с держателем предохранителя, имеющих автономную индикацию. Подключение AC, и DC цепей не требует соблюдения полярности.



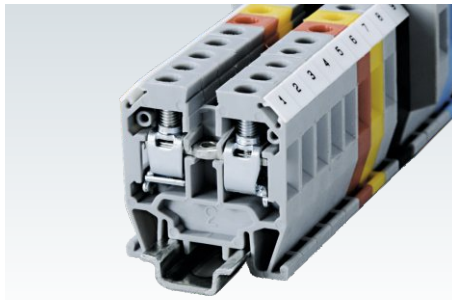
Система клеммных блоков CDS6U - это многофункциональная система подключения проводников для трансформаторов тока и напряжения и измерительных приборов. Широкая линейка аксессуаров облегчает тестирование подключенных приборов.



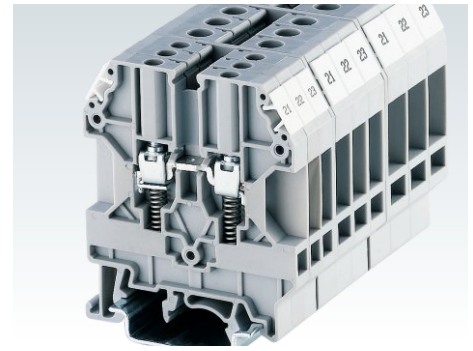
Высоковольтные клеммные блоки Серии CHV подходят на токи до 1500В DC, которые требуются в солнечной энергетике. Специально рассчитанные воздушные зазоры и пути утечки позволяют получить высоковольтные характеристики



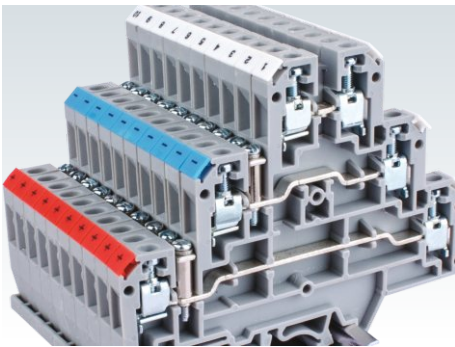
Распределительные блоки серии CDB и CMDV - идеальный выбор для распределения сигналов и мощности. Они имеют степень защиты $Ip20$, поэтому не требуют дополнительных защитных кожухов.



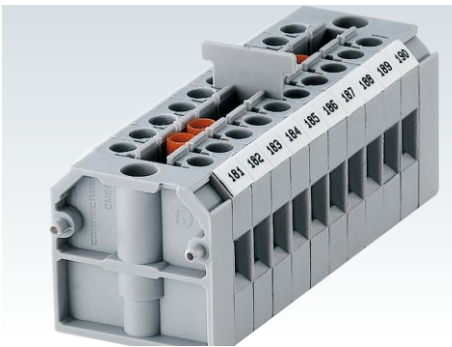
Мини-клеммы - прекрасный выбор для монтажных коробок. Эти клеммы можно устанавливать на рейках DIN 15.



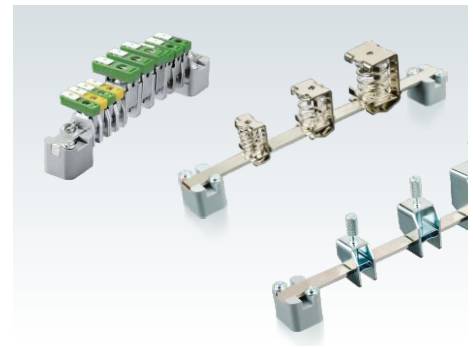
Клеммы с подпружиненным зажимом спроектированы по стандартам ESI и удовлетворяют требованиям CEGB, SEC и NTPC.



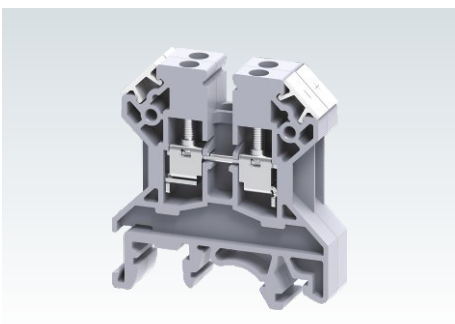
Клеммные блоки серии CTT предназначены для подключения датчиков и исполнительных устройств в системах управления. Различные конфигурации можно создавать с помощью стандартных винтовых перемычек для удобного распределения напряжения.



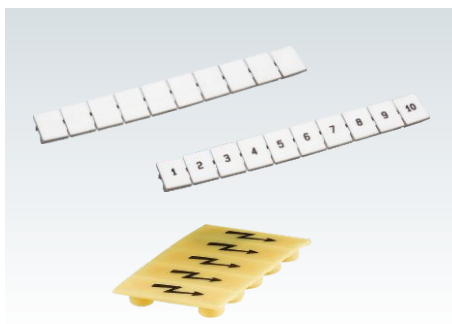
Клеммы с монтажом на панель устраняют необходимость использования DIN реек. Отдельные блоки можно «защелкивать» друг в друга для создания различных конфигураций по полюсам, в соответствии с требованиями заказчика.



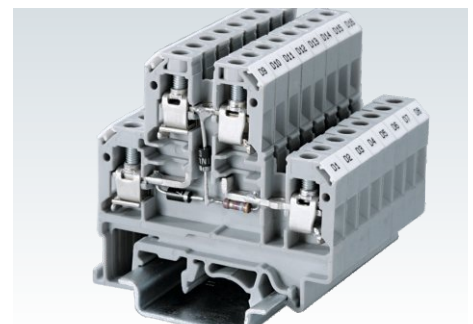
Зажимы для подключения экранов улучшают электромагнитную совместимость экранированных кабелей. Клеммы нейтрали и заземления обеспечивают гибкие решения для подключения проводов нейтрали и заземления к токоведущим шинам.



Винтовые клеммные блоки серии STT предназначены для подключения проводов термопар. Возможны различные варианты соединений для подключения проводов 'K', 'J', 'T' или 'E' типа.




Мы предлагаем стандартные маркировочные решения для создания понятных и удобных клеммных сборок. Пользователи могут заказать пустую маркировку, либо с напечатанными по индивидуальному заказу символами.



Доступен широкий диапазон функциональных клеммных блоков со встроенными электронными компонентами.

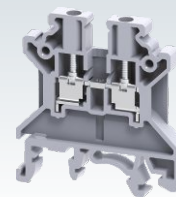
СТАНДАРТНЫЕ ПРОХОДНЫЕ КЛЕММЫ

Эти проходные клеммы являются наиболее универсальными и подходят для применения в области управления, автоматизации, контрольно-измерительных приборов и распределения электроэнергии. Специально разработанная гибкая ножка обеспечивает удобство установки и снятия с DIN-рейки при помощи отвертки. Такие клеммы имеют специальные углубления для установки маркировки для идентификации цепей. Шунтирование клемм осуществляется с помощью винтовых перемычек.









Клеммы с сертификатами  и IECEx можно использовать в потенциально взрывоопасной среде.





Подробная информация дана на стр. 243.

CTS2.5UN

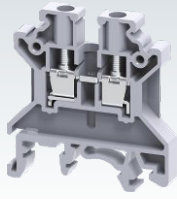


Ширина (Толщина) x Длина		5 x 43 мм			
Высота с DIN-рейкой 35 x 7,5 / 35 x 15 / 32 мм		46,2 мм / 53,7 мм / 51,1 мм			
Возможности подключения		IEC		UL - CSA	
1 проводник на зажим	многожильный / гибкий	0,2 - 2,5 мм ²		22 - 12 AWG	
		0,2 - 4,0 мм ²		22 - 10 AWG	
	с наконечником		0,2 - 2,5 мм ²		22 - 12 AWG
2 одинаковых проводника на зажим	многожильный / гибкий	0,2 - 1,5 мм ²		22 - 16 AWG	
	с двойным наконечником	0,2 - 1,5 мм ²		22 - 16 AWG	
Длина снятия изоляции		8 мм			
Номинальные значения		IEC60947-1	UL-1059	CSA22.2-158	IEC 60079-7
Напряжение		1000 В	600 В	600 В	690 В
Ток		24 А	25 А	25 А	21 А
Момент затяжки		0,4 Нм	7 lb-in	7 lb-in	0,4 Нм
Сертификаты/ Аттестаты					
Изоляционный материал / Группа материалов		Полиамид 6,6 / 1			
Номин. импульсное напряжение/ Степень загрязнения		8 кВ / 3			

		Тип / No в Каталоге	Стандартная упаковка	
Клеммный блок	серый	CTS2.5UN	100	
	синий	CTS2.5UNBU	100	
	красный	CTS2.5UNR	100	
	желтый	CTS2.5UNY	100	
	черный	CTS2.5UNBK	100	
	зеленый	CTS2.5UNGN	100	
	оранжевый	CTS2.5UNO	100	
	белый	CTS2.5UNW	100	
	заземления (см. стр. 25-26)		CGT4N	50
	Концевая пластина		EP2.5/4UN	50
Разделительная пластина		PP2.5/4UN	50	
Разделительная пластина		SP2.5/4UN	100	
Монтажная рейка (см. стр. 217)		CA701-1M / CA701-1M-S	50 м	
		CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м	
Концевой стопор (см. стр. 218)		CA702 / CA802	50	
Маркировка (см. стр. 222)		CA509/K5WHT	100	
Отвертка		SCS0.5/3 Шлиц: 0,5 x 3,0 мм	10	

Перемычки		Без изоляции	С изоляцией	I _{max}	Стандартн. упаковка
Винтовые перемычки	2-полюсн.	CA721/2	CA741/2	24 А	100
	3-полюсн.	CA721/3	CA741/3	24 А	100
	4-полюсн.	CA721/4	CA741/4	24 А	100
	10-полюсн.	CA721/10	CA741/10	24 А	10
	100-полюсн.	CA721/100	CA741/100	24 А	10
Перемычки конфигурируемые	2-полюсн.	CA703/01		24 А	100
	3-полюсн.	CA704/01		24 А	100
	4-полюсные	CA705/01		24 А	100
	10-полюсные	CA731/10		24 А	100
	100-полюсные (разделяемые)	CA731/100		24 А	10
Короткая гильза и винт для конфигурируемых перемычек		CA707/S/Q/01			100
Коммутируемые перемычки		CA706/01		24 А	100
Длинная гильза и винт для коммутируемых перемычек		CA707/L/Q/01			100
Внешние перемычки	2-полюсн.		CA717/2	24 А	100
	3-полюсн.		CA717/3	24 А	100
	4-полюсн.		CA717/4	24 А	100
	10-полюсн.		CA717/10	24 А	20
Тестовое гнездо		CA707/TS/01			100

CTS2.5UE



6 x 43 мм

46,2 мм / 53,7 мм / 51,1 мм

IEC	UL - CSA
0,2 - 4,0 мм ²	22 - 10 AWG
0,2 - 6,0 мм ²	
0,2 - 4,0 мм ²	22 - 10 AWG
0,2 - 2,5 мм ²	22 - 12 AWG
0,2 - 2,5 мм ²	22 - 12 AWG

8 мм

IEC60947-7-1 UL-1059 CSA22.2-158 IEC 60079-7

1000 B	600 B	600 B	690 B
30 A	35 A	30 A	28 A
0,5 Hm	7 lb-in	7 lb-in	0,4 Hm

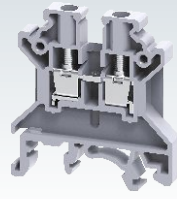


Полиамид 6,6 / 1

8 кВ / 3

Тип / No. в Каталоге	Стандартная упаковка
CTS2.5UE	100
CTS2.5UEBU	100
CTS2.5UER	100
CTS2.5UEY	100
CTS2.5UEBK	100
CTS2.5UEGN	100
CTS2.5UEO	100
CTS2.5UEW	100
CGT4N	50
EP2.5/4UN	50
PP2.5/4UN	50
SP2.5/4UN	100
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA702 / CA802	50
CA509/K6WHT	100
SCS0.6/3.5 Шлиц: 0,6x3,5 мм	10

CTS4UN



6 x 43 мм

46,2 мм / 53,7 мм / 51,1 мм

IEC	UL - CSA
0,2 - 4,0 мм ²	22 - 10 AWG
0,2 - 6,0 мм ²	
0,2 - 4,0 мм ²	22 - 10 AWG
0,2 - 2,5 мм ²	22 - 12 AWG
0,2 - 2,5 мм ²	22 - 12 AWG

8 мм

IEC60947-7-1 UL-1059 CSA22.2-158 IEC 60079-7

1000 B	600 B	600 B	690 B
32 A	35 A	35 A	28 A
0,5 Hm	7 lb-in	7 lb-in	0,5 Hm

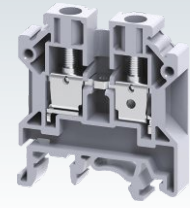


Полиамид 6,6 / 1

8 кВ / 3

Тип / No. в Каталоге	Стандартная упаковка
CTS4UN	100
CTS4UNBU	100
CTS4UNR	100
CTS4UNY	100
CTS4UNBK	100
CTS4UNGN	100
CTS4UNO	100
CTS4UNW	100
CGT4N	50
EP2.5/4UN	50
PP2.5/4UN	50
SP2.5/4UN	100
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA702 / CA802	50
CA509/K6WHT	100
SCS0.6/3.5 Шлиц: 0,6x3,5 мм	10

CTS6U



8 x 43 мм

47,8 мм / 55,5 мм / 52,8 мм

IEC	UL - CSA
0,5 - 6,0 мм ²	22 - 8 AWG
0,5 - 6,0 мм ²	22 - 8 AWG
0,5 - 4,0 мм ²	22 - 10 AWG
0,5 - 4,0 мм ²	22 - 10 AWG

9 мм

IEC60947-7-1 UL-1059 CSA22.2-158 IEC 60079-7

1000 B	600 B	600 B	690 B
41 A	50 A	50 A	36 A
0,8 Hm	14 lb-in	14 lb-in	0,8 Hm



Полиамид 6,6 / 1

8 кВ / 3

Тип / No. в Каталоге	Стандартная упаковка
CTS6U	100
CTS6UBU	100
CTS6UR	100
CTS6UY	100
CTS6UBK	100
CTS6UGN	100
CTS6UO	100
CTS6UW	100
CGT6N	50
EP6/10U	50
PP6/10U	50
SP6/10U	100
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA702 / CA802	50
CA509/K8WHT	100
SCS0.8/4 Шлиц: 0,8x4 мм	10

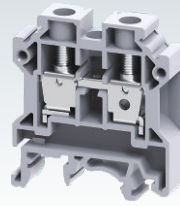
Без изоляции	С изоляцией	I _{max}	Стандартн. упаковка
CA722/2	CA742/2	32 A	100
CA722/3	CA742/3	32 A	100
CA722/4	CA742/4	32 A	100
CA722/10	CA742/10	32 A	10
CA722/100	CA742/100	32 A	10
CA703/1		32 A	100
CA704/1		32 A	100
CA705/1		32 A	100
CA732/10		32 A	100
CA732/10-A		32 A	100
CA732/100		32 A	10
CA707/S/Q/01			100
CA706/1		32A	100
CA707/L/Q/01			100
	CA713/2	30 A	100
	CA713/3	30 A	100
	CA713/4	30 A	100
	CA713/10	30 A	20
CA707/TS/01			100

Без изоляции	С изоляцией	I _{max}	Стандартн. упаковка
CA722/2	CA742/2	32 A	100
CA722/3	CA742/3	32 A	100
CA722/4	CA742/4	32 A	100
CA722/10	CA742/10	32 A	10
CA722/100	CA742/100	32 A	10
CA703/1		32 A	100
CA704/1		32 A	100
CA705/1		32 A	100
CA732/10		32 A	100
CA732/10-A		32 A	100
CA732/100		32 A	10
CA707/S/Q/01			100
CA706/1		32A	100
CA707/L/Q/01			100
	CA713/2	30 A	100
	CA713/3	30 A	100
	CA713/4	30 A	100
	CA713/10	30 A	20
CA707/TS/01			100

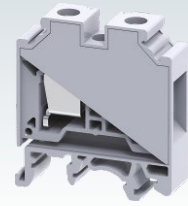
Без изоляции	С изоляцией	I _{max}	Стандартн. упаковка
CA723/2	CA743/2	41 A	100
CA723/3	CA743/3	41 A	50
CA723/4	CA743/4	41 A	50
CA723/10	CA743/10	41 A	10
CA703/2		41 A	100
CA704/2		41 A	100
CA705/2		41 A	100
CA733/10		41 A	100
CA707/S/Q/1			100
CA706/2		41A	100
CA707/L/Q/1			100
	CA710/2	35 A	100
	CA710/3	35 A	50
	CA710/4	35 A	50
	CA710/10	35 A	20
CA707/TS/05			100

СТАНДАРТНЫЕ ПРОХОДНЫЕ КЛЕММЫ

CTS10U



CTS16U



Ширина (Толщина) x Длина	10 x 43 мм
Высота с DIN-рейкой 35 x 7,5 / 35 x 15 / 32 мм	47,8 мм / 55,5 мм / 52,8 мм
Возможности подключения	IEC
1 проводник на зажим	0,5 - 10,0 мм ²
2 одинаковых проводника на зажим	0,5 - 6,0 мм ²
Длина снятия изоляции	11 мм
Номинальные значения	IEC60947-7-1 UL-1059 CSA22.2-158 IEC 60079-7
Напряжение	1000 В 600 В 600 В 690 В
Ток	57 А 65 А 65 А 50 А
Момент затяжки	1,2 Нм 14 lb-in 14 lb-in 1,2 Нм
Сертификаты / аттестаты	IECEE CE CB US C US VDE Ex IECEx AEx Lloyd's Register
Изоляционный материал / Группа материалов	Полиамид 6,6 / 1
Номин. импульсное напряжение/ Степень загрязнения	8 кВ / 3

10 x 43 мм	12 x 43 мм
47,8 мм / 55,5 мм / 52,8 мм	47,8 мм / 55,5 мм / 52,8 мм
IEC	UL - CSA
0,5 - 10,0 мм ²	16 - 6 AWG
0,5 - 10,0 мм ²	16 - 6 AWG
0,5 - 6,0 мм ²	16 - 10 AWG
0,5 - 6,0 мм ²	16 - 10 AWG
11 мм	12 мм
IEC60947-7-1 UL-1059 CSA22.2-158 IEC 60079-7	IEC60947-7-1 UL-1059 CSA22.2-158 IEC 60079-7
1000 В 600 В 600 В 690 В	1000 В 600 В 600 В 690 В
57 А 65 А 65 А 50 А	76 А 85 А 70 А 66 А
1,2 Нм 14 lb-in 14 lb-in 1,2 Нм	1,2 Нм 14 lb-in 14 lb-in 2,0 Нм
IECEE CE CB US C US VDE Ex IECEx AEx Lloyd's Register	IECEE CE CB US C US VDE Ex IECEx AEx Lloyd's Register
Полиамид 6,6 / 1	Полиамид 6,6 / 1
8 кВ / 3	8 кВ / 3

12 x 43 мм	16 - 6 AWG	16 - 6 AWG	16 - 10 AWG	16 - 10 AWG	12 мм	IEC60947-7-1 UL-1059 CSA22.2-158 IEC 60079-7	1000 В 600 В 600 В 690 В	76 А 85 А 70 А 66 А	1,2 Нм 14 lb-in 14 lb-in 2,0 Нм	IECEE CE CB US C US VDE Ex IECEx AEx Lloyd's Register	Полиамид 6,6 / 1	8 кВ / 3
------------	------------	------------	-------------	-------------	-------	--	--------------------------	---------------------	---------------------------------	---	------------------	----------

Клеммный блок	серый	синий	красный	желтый	черный	зеленый	оранжевый	белый	заземления (см. стр. 26 - 28)
Концевая пластина									
Разделительная пластина									
Разделительная пластина									
Монтажная рейка (см.стр. 217)	CA701-1M / CA701-1M-S 50 м CA701-15-1M / CA701-15-1M-S 25 м								
Концевой стопор (см.стр. 218)	CA702 / CA802 50								
Маркировка (см.стр. 222)	CA509/K10WHT 100								
Отвертка	SCS0.8/4 Шлиц: 0,8 x 4 мм 10								

Тип / No. в Каталоге	Стандартная упаковка
CTS10U	100
CTS10UBU	100
CTS10UR	100
CTS10UY	100
CTS10UBK	100
CTS10UGN	100
CTS10UO	100
CTS10UW	100
CGT10N	50
EP6/10U	50
PP6/10U	50
SP6/10U	100
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA702 / CA802	50
CA509/K10WHT	100
SCS0.8/4 Шлиц: 0,8 x 4 мм	10

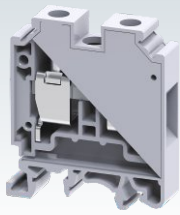
Тип / No. в Каталоге	Стандартная упаковка
CTS16U	50
CTS16UBU	50
CTS16UR	50
CTS16UY	50
CTS16UBK	50
CTS16UGN	50
CGT16N	50
SP6/10U	100
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
Ca702 / CA802	50
CA509/K12WHT	100
SCS1.0/5,5 Шлиц: 1,0 x 5,5 мм	10

Перемычки	Без изоляции	С изоляцией	I _{max}	Стандартн. упаковка	
Винтовые перемычки	2-полюсн.	CA724/2	CA744/2	57 А	100
	3-полюсн.	CA724/3	CA744/3	57 А	50
	4-полюсн.	CA724/4	CA744/4	57 А	50
	10-полюсн.	CA724/10	CA744/10	57 А	10
Перемычки конфигурируемые	2-полюсн.	CA703/3		57 А	100
	3-полюсн.	CA704/3		57 А	100
	4-полюсн.	CA705/3		57 А	100
	10-полюсн.	CA734/10		57 А	100
Короткая гильза и винт для коммутируемых перемычек	CA707/S/Q1			100	
Коммутируемая перемычка	CA706/3		57 А	100	
Длинная гильза и винт для коммутируемых перемычек	CA707/L/Q1			100	
Внешняя перемычка	2-полюсн.		CA718/2	57 А	100
	3-полюсн.		CA718/3	57 А	50
	4-полюсн.		CA718/4	57 А	50
	10-полюсн.		CA718/10	57 А	20
Тестовое гнездо	CA707/TS/05			100	

Без изоляции	С изоляцией	I _{max}	Стандартн. упаковка
CA751/2	CA761/2	65 А	50
CA751/3	CA761/3	65 А	50
CA751/4	CA761/4	65 А	50
CA751/10	CA761/10	65 А	10
CA703/8		65 А	100
CA704/8		65 А	100
CA705/8		65 А	100
CA739/10		65 А	100
CA707/S/Q1			100
CA706/3		57 А	100
CA707/L/Q1			100
		57 А	100
		57 А	50
		57 А	50
		57 А	20
	CA719/10	76 А	20
CA707/TS/05			100

Без изоляции	С изоляцией	I _{max}	Стандартн. упаковка
CA751/2	CA761/2	65 А	50
CA751/3	CA761/3	65 А	50
CA751/4	CA761/4	65 А	50
CA751/10	CA761/10	65 А	10
CA703/8		65 А	100
CA704/8		65 А	100
CA705/8		65 А	100
CA739/10		65 А	100
CA707/S/Q1			100
CA706/3		57 А	100
CA707/L/Q1			100
		57 А	100
		57 А	50
		57 А	50
		57 А	20
	CA719/10	76 А	20
CA707/TS/05			100

CTS25UN



12 x 48 мм
57,2 мм / 64,7 мм / 62,3 мм

IEC	UL - CSA
4,0 - 25,0 мм ²	14 - 2 AWG
4,0 - 25,0 мм ²	14 - 2 AWG
4,0 - 16 мм ²	14 - 4 AWG
4,0 - 10 мм ²	14 - 6 AWG

14 мм

IEC60947-7-1 UL-1059 CSA22.2-158 IEC 60079-7

1000 B	600 B	600 B	690 B
101 A	105 A	85 A	88 A
2,0 Нм	30 lb-in	18 lb-in	2,0 Нм

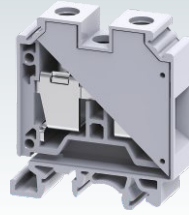


Полиамид 6,6 / 1

8 кВ / 3

Тип / No. в Каталоге	Стандартная упаковка
CTS25UN	50
CTS25UNBU	50
CTS25UNNR	50
CTS25UNY	50
CTS25UNBK	50
CTS25UNGN	50

CTS35UN



16 x 50,5 мм
59,2 мм / 66,7 мм / 64,3 мм

IEC	UL - CSA
4,0 - 35,0 мм ²	12 - 1/0 AWG
4,0 - 35,0 мм ²	12 - 1/0 AWG
4,0 - 16,0 мм ²	12 - 4 AWG
4,0 - 16,0 мм ²	12 - 8 AWG

15 мм

IEC60947-7-1 UL-1059 CSA22.2-158 IEC 60079-7

1000 B	600 B	600 B	800 B
125 A	150 A	130 A	109 A
2,5 Нм	50 lb-in	25 lb-in	2,5 Нм



Полиамид 6,6 / 1

8 кВ / 3

Тип / No. в Каталоге	Стандартная упаковка
CTS35UN	50
CTS35UNBU	50
CTS35UNNR	50
CTS35UNY	50
CTS35UNBK	50
CTS35UNGN	50

CGT35U 20

PP35UN 50

CA701-1M / CA701-1M-S 50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S 25 м

CA702 / CA802 50

CA509/K16WHT 100

SCS1.0/5.5 Шлиц: 1,0 x 5,5 мм 10

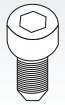
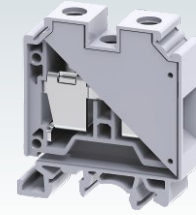
Без изоляции	С изоляцией	I _{max}	Стандарт. упаковка
CA725/2	CA745/2	90 A	50
CA725/3	CA745/3	90 A	20
CA725/4	CA745/4	90 A	20
CA725/10	CA745/10	90 A	10

CA703/4	90 A	100
CA704/4	90 A	100
CA705/4	90 A	100
CA735/10	90 A	100

CA707/S/Q/2 100

CA707/TS/06 100

CTS35UNA



С шестигранным винтом

16 x 50,5 мм
59,2 мм / 66,7 мм / 64,3 мм

IEC	UL - CSA
4,0 - 35,0 мм ²	12 - 2 AWG
4,0 - 35,0 мм ²	12 - 2 AWG
4,0 - 16,0 мм ²	12 - 4 AWG
4,0 - 16,0 мм ²	12 - 8 AWG

15 мм

IEC60947-7-1 UL-1059 CSA22.2-158

1000 B	600 B	600 B	
125 A	150 A	130 A	
2,5 Нм	50 lb-in	25 lb-in	



Полиамид 6,6 / 1

8 кВ / 3

Тип / No. в Каталоге	Стандартная упаковка
CTS35UNA	50
CTS35UNABU	50
CTS35UNAR	50
CTS35UNAY	50
CTS35UNABK	50
CTS35UNAGN	50

CGT35U 20

PP35UN 50

CA701-1M / CA701-1M-S 50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S 25 м

CA702 / CA802 50

CA509/K16WHT 100

SCS1.0/5.5 Шлиц: 1,0 x 5,5 мм 10

Без изоляции	С изоляцией	I _{max}	Стандарт. упаковка
CA771/2	CA781/2	105 A	50
CA771/3	CA781/3	105 A	20
CA771/4	CA781/4	105 A	20
CA771/10	CA781/10	105 A	10

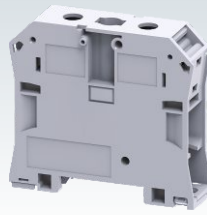
CA703/10		105 A	100
CA704/10		105 A	100
CA705/10		105 A	100
CA770/10		105 A	10

CA707/S/Q/2 100

CA707/TS/06 100

СТАНДАРТНЫЕ ПРОХОДНЫЕ КЛЕММЫ

CTS50/70N



20,5 x 77 мм

71,1 мм / 78,1 мм

IEC	UL - CSA
10,0 - 70,0 мм ²	8 - 2/0 AWG
10,0 - 70,0 мм ²	8 - 2/0 AWG
10,0 - 35,0 мм ²	8 - 2 AWG

22 мм

IEC60947-7-1 UL-1059 CSA22.2-158

1000 В	1000 В	1000 В
192 А	175 А	175 А
3,0 Нм	38 lb-in	38 lb-in

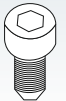
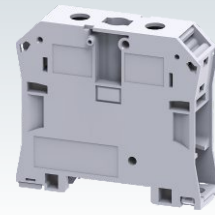


Полиамид 6,6 / 1

8 кВ / 3

Тип / No. в Каталоге	Стандартная упаковка
CTS50/70N	20
CTS50/70NBU	20
CTS50/70NR	20
CTS50/70NY	20
CTS50/70NBK	20
CTS50/70NGN	20
CGT50/70N	20

CTS50/70NA



С шестигранным винтом

20,5 x 77 мм

71,1 мм / 78,1 мм

IEC	UL - CSA
10,0 - 70,0 мм ²	8 - 2/0 AWG
10,0 - 70,0 мм ²	8 - 2/0 AWG
10,0 - 35,0 мм ²	8 - 2 AWG

22 мм

IEC60947-7-1 UL-1059 CSA22.2-158

1000 В	1000 В	1000 В
192 А	175 А	175 А
3,0Нм	38 lb-in	38 lb-in



Полиамид 6,6 / 1

8 кВ / 3

Тип / No. в Каталоге	Стандартная упаковка
CTS50/70NA	20
CTS50/70NABU	20
CTS50/70NAR	20
CTS50/70NAY	20
CTS50/70NABK	20
CTS50/70NAGN	20
CGT50/70N	20

Ширина (Толщина) x Длина

Высота с DIN-рейкой 35 x 7,5 / 35 x 15 / 32 мм

Возможности подключения

1 проводник на зажим многожильный / гибкий с наконечником

2 одинаковых проводника на зажим многожильный / гибкий

Длина снятия изоляции

Номинальные значения

Напряжение

Ток

Момент затяжки

Сертификаты / аттестаты

Изоляционный материал / Группа материалов

Номин. импульсное напряж./ Степень загрязнения

Клеммный блок	Цвета	Тип / No. в Каталоге	Стандартная упаковка
	серый	CTS50/70N	20
	синий	CTS50/70NBU	20
	красный	CTS50/70NR	20
	желтый	CTS50/70NY	20
	черный	CTS50/70NBK	20
	зеленый	CTS50/70NGN	20
	желто-зеленый	CGT50/70N	20
Вспомогательная клемма		AUX6	10
Монтажная рейка (см.стр. 217)		CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
Концевой стопор (см.стр. 218)		CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
Концевой стопор (см.стр. 218)		CA202 / CA102	50
Маркировка (см.стр. 222)		CA509/K16WHT	100

Перемычка

Винтовая перемычка 2-полюсн. 3-полюсн.

Тип / No. в Каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
CA628/2	192 А	10
CA628/3	192 А	10

Тип / No. в Каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
CA628/2	192 А	10
CA628/3	192 А	10

CTS95/120N



С шестигранным винтом

27 x 85 мм

83,0 мм / 90,5 мм

IEC	UL - CSA
25,0 - 120,0 мм ²	2 - 250 kcmil
25,0 - 120,0 мм ²	2 - 250 kcmil

25,0 - 70 мм² 2 - 2/0 AWG

24 мм

IEC60947-7-1 UL-1059 CSA22.2-158

1000 В	1000 В	1000 В
269 А	240 А	240 А
6,0 Нм	90 lb-in	90 lb-in



Полиамид 6,6 / 1

8 кВ / 3

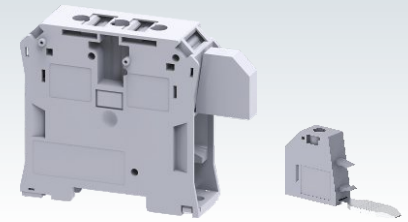
Тип / No. в Каталоге	Стандартная упаковка
CTS95/120N	10
CTS95/120NBU	10
CTS95/120NR	10
CTS95/120NY	10
CTS95/120NBK	10
CTS95/120NGN	10

AUX6	10
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA202 / CA102	50
CA509/K16WHT	100

Тип / No. в Каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
CA629/2	269 А	10
CA629/3	269 А	10

AUX6 (Вспомогательная клемма)

В некоторых силовых цепях необходимо обеспечить дополнительное соединение для вспомогательной цепи, например, для лампочки индикации или контактора. Вспомогательная клемма AUX6 легко соединяется с основной клеммой и обеспечивает дополнительную точку подключения.



Ширина (Толщина) x Длина

8 x 53,6 x 29,4 мм

1 проводник на зажим	многожильный / гибкий	0,5 - 6,0 мм ²	22 - 8 AWG
	жесткий с наконечником	0,5 - 6,0 мм ²	22 - 8 AWG
2 одинаковых проводника на зажим	многожильный / гибкий	0,5 - 4,0 мм ²	22 - 10 AWG
	с двойным наконечником	0,5 - 4,0 мм ²	22 - 10 AWG

Номинальные значения

Напряжение

Ток

Момент затяжки

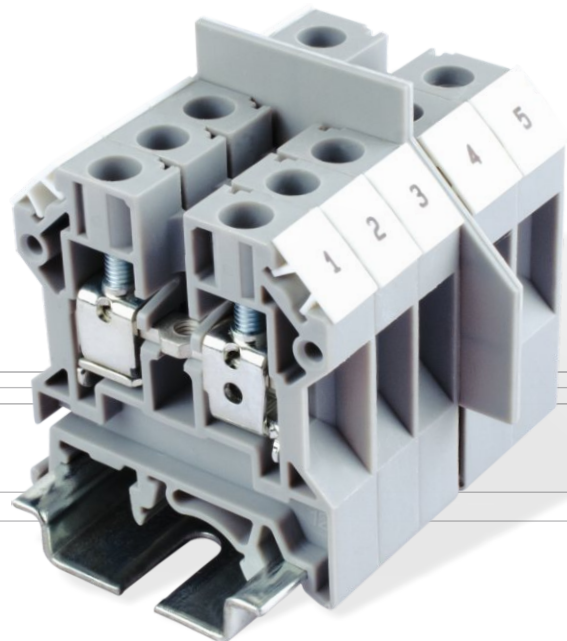
IEC60947-7-1	UL-1059	CSA22.2-158	IEC 60079-7
1000 В	600 В	600 В	630 В
41 А	50 А	50 А	36 А
0,8 Нм	14 lb-in	14 lb-in	0,8 Нм

Вспомогательная клемма

Маркировка




Тип / No. в Кат.	Стандартная упаковка	Подходит для
AUX6	10	CTS50/70N CTS50/70NA CTS95/120N
CA509/K8WHT	100	AUX6



КЛЕММЫ НА 3 И 4 ПРИСОЕДИНЕНИЯ

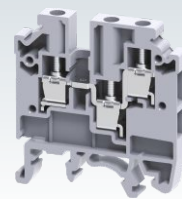
Данные клеммы предназначены для подключения нескольких проводников к одной клемме, что устраняет проблемы с надежностью, обычно возникающие при подключении нескольких проводников к одному зажиму.









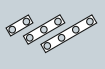



Клемма заземления CMC4 позволяет подключать проводники заземления и доступна в стандартном желто-зеленом цвете.

Клеммы с сертификатами  и IECEx можно использовать в потенциально взрывоопасных средах.

Более подробная информация дана на стр. 243.

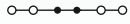
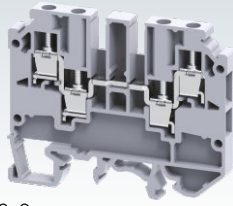
CMC1-2



Ширина (Толщина) x Длина	6 x 46,5 мм					
Высота с DIN-рейкой 35 x 7,5 / 35 x 15 / 32 мм	49,5 мм / 56,5 мм / 53,3 мм					
Возможности подключения	IEC		UL - CSA			
1 проводник на зажим	многожильный / гибкий	0,2 - 4,0 мм ²	22 - 10 AWG			
	жесткий с наконечником	0,2 - 6,0 мм ²				
2 одинаковых проводника на зажим	многожильный / гибкий	0,2 - 4,0 мм ²	22 - 10 AWG			
	с двойным наконечником	0,2 - 2,5 мм ²	22 - 12 AWG			
Длина снятия изоляции	9 мм					
Номинальные значения	IEC60947-7-1	UL-1059	CSA22.2-158	IEC 60079-7		
Напряжение	630 В	600 В	600 В	500 В		
Ток	32 А	35 А	35 А	28 А		
Момент затяжки	0,5 Нм	7 lb-in	7 lb-in	0,5 Нм		
Сертификаты / аттестаты						
Изоляционный материал / Группа материалов	Полиамид 6,6 / 1					
Номин. импульсное напряж./ Степень загрязнения	8 кВ / 3					
	Тип / No. в Каталоге		Стандартная упаковка			
Клеммный блок	серый	CMC1-2	100			
	синий заземления (см. стр. 16)	CMC1-2BU	100			
Концевая пластина		EPCMC1-2	50			
Монтажная рейка (см.стр. 217)		CA701-1M / CA701-1M-S	50 м			
		CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м			
Концевой стопор (см.стр. 218)		CA702 / CA802	50			
Маркировка (см.стр. 222)		CA509/K6WHT	100			
Отвертка		SCS0.6/3.5 Шлиц: 0,6 x 3,5 мм	10			
Перемычки		Без изоляции	С изоляцией	I _{max}	Стандартная упаковка	
Винтовая перемычка		2-полюсн.	CA722/2	CA742/2	32 А	100
		3-полюсн.	CA722/3	CA742/3	32 А	100
		4-полюсн.	CA722/4	CA742/4	32 А	100
		10-полюсн.	CA722/10	CA742/10	32 А	10
		100-полюсн.	CA722/100	CA742/100	32 А	10
Перемычки конфигурируемые		2-полюсн.	CA703/1		32 А	100
		3-полюсн.	CA704/1		32 А	100
		4-полюсн.	CA705/1		32 А	100
		10-полюсн.	CA732/10		32 А	100
		10-полюсн. (разделяемые)	CA732/10-A		32 А	100
100-полюсн.	CA732/100		32 А	10		
Короткая гильза и винт для конфигурируемых перемычек		CA707/S/Q/01			100	
Внешняя перемычка		2-полюсн.		CA713/2	30 А	100
		3-полюсн.		CA713/3	30 А	100
		4-полюсн.		CA713/4	30 А	100
		10-полюсн.		CA713/10	30 А	20
Тестовое гнездо		CA707/TS/01			100	

* Внешнюю перемычку можно использовать только для соединения на верхнем уровне клеммы.

CMC2-2



6 x 65 мм

53,4 мм / 60,5 мм / 58,7 мм

IEC	UL - CSA
0,2 - 4,0 мм ²	22 - 10 AWG
0,2 - 6,0 мм ²	
0,2 - 4,0 мм ²	22 - 10 AWG
0,2 - 2,5 мм ²	22 - 12 AWG
0,2 - 2,5 мм ²	22 - 12 AWG

9 мм

IEC60947-7-1 UL-1059 CSA22.2-158 IEC 60079-7

630 B	600 B	600 B	690 B
32 A	35 A	35 A	28 A
0,5 Нм	7 lb-in	7 lb-in	0,5 Нм



Полиамид 6,6 / 1

8 кВ / 3

Тип / No. в Каталоге	Стандартная упаковка
CMC2-2	50
CMC2-2BU	50
CMCG4	50
EPSCMC2-2	50
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA702 / CA802	50
CA509/К6WHT	100
SCS0.6/3.5 Шлиц: 0,6 x 3,5 мм	10

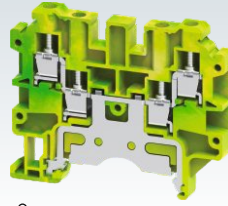
Без изоляции	С изоляцией	I _{max}	Стандартная упаковка
CA722/2	CA742/2	32 A	100
CA722/3	CA742/3	32 A	100
CA722/4	CA742/4	32 A	100
CA722/10	CA742/10	32 A	10
CA722/100	CA742/100	32 A	10
CA703/1		32 A	100
CA704/1		32 A	100
CA705/1		32 A	100
CA732/10		32 A	100
CA732/10-A		32 A	100
CA732/100		32 A	10

CA707/S/Q/01 100

	CA713/2	30 A	100
	CA713/3	30 A	100
	CA713/4	30 A	100
	CA713/10	30 A	20

CA707/TS/01 100

CMCG4



6 x 65 мм

53,7 мм / 60,9 мм

IEC	UL - CSA
0,2 - 4,0 мм ²	24 - 10 AWG
0,2 - 6,0 мм ²	
0,2 - 4,0 мм ²	24 - 10 AWG
0,2 - 2,5 мм ²	24 - 12 AWG
0,2 - 2,5 мм ²	24 - 12 AWG

9 мм

IEC60947-7-2 UL-1059 CSA22.2-158

0,5 Нм	4,5 lb-in	4,5 lb-in	
--------	-----------	-----------	--



Полиамид 6,6 / 1

8 кВ / 3

Тип / No. в Каталоге	Стандартная упаковка
CMCG4	50
EPCKT4U/4	50
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA702 / CA802	50
CA509/К6WHT	100
SCS0.6/3.5 Шлиц: 0,6 x 3,5 мм	10

Без изоляции	С изоляцией	I _{max}	Стандартная упаковка

МНОГОУРОВНЕВЫЕ КЛЕММЫ

Данные клеммы идеальны для случаев, когда требуется подключение проводов с высокой плотностью. В линейке клемм ODL верхний уровень смещен на половину толщины клеммы по отношению к нижнему уровню. Клеммы ODL2.5A и ODL4UA могут быть соединены между собой.

В клеммах ODL2.5(I.S) и CDL4UN(I.S) оба уровня замкнуты.

Верхний уровень клемм ODLG2.5 и CDLG4 - проходной, а нижний - для заземления. Эти точки заземления помечены желто-зеленым цветом. Клеммы заземления ODLG2.5(I.S) и CDLG4(I.S) имеют профиль, идентичный клеммам ODL2.5 и CDL4UN соответственно.

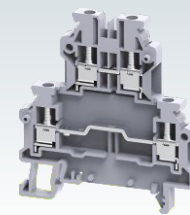
Трехуровневые клеммы - идеальный выбор для систем управления, где требуется применение датчиков и исполнительных устройств. Простые трехуровневые клеммы на порядок увеличивают плотность монтажа.

Верхний уровень клемм CTL2.5UH обеспечивает точки подключения для сигнальных проводов, а средний и нижний уровни предназначены для подключения положительного и отрицательного потенциалов. В приложениях, где требуется индикация, рекомендуем выбрать между клеммами CTL2.5UL и CTL2.5UHNL со встроенными электронными компонентами.

Для этих клемм предлагается маркировка голубого и красного цветов, в дополнение к традиционному белому, для эффективной идентификации. Уровни клеммы CTL2.5U(I.S) замкнуты, а CTL2.5UH(I.S)D2 - замкнуты и имеют встроенный диод для защиты от обратной полярности.

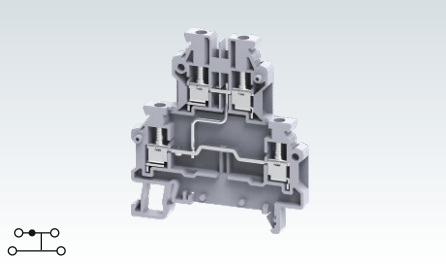
Клеммы CTLG2.5 - это трехуровневые клеммы с дополнительной точкой подключения для проводников заземления.

ODL2.5A



Ширина (Толщина) x Длина	5 x 62 мм																																
Высота с DIN-рейкой	35 x 7,5 / 35 x 15 мм																																
Возможности подключения	<table border="1"> <thead> <tr> <th>IEC</th> <th colspan="2">UL - CSA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1 проводник</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td>на зажим</td> <td>многожильный / гибкий</td> <td>жесткий</td> </tr> <tr> <td></td> <td colspan="2">с наконечником</td> </tr> <tr> <td>2 одинаковых проводника на зажим</td> <td>многожильный / гибкий</td> <td>двойным наконечником</td> </tr> <tr> <td></td> <td>0,2 - 2,5 мм²</td> <td>24 - 12 AWG</td> </tr> <tr> <td></td> <td>0,2 - 4,0 мм²</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>0,2 - 2,5 мм²</td> <td>24 - 12 AWG</td> </tr> <tr> <td></td> <td>0,2 - 1,5 мм²</td> <td>24 - 16 AWG</td> </tr> <tr> <td></td> <td>0,2 - 1,5 мм²</td> <td>24 - 16 AWG</td> </tr> </tbody> </table>			IEC	UL - CSA		1 проводник			на зажим	многожильный / гибкий	жесткий		с наконечником		2 одинаковых проводника на зажим	многожильный / гибкий	двойным наконечником		0,2 - 2,5 мм ²	24 - 12 AWG		0,2 - 4,0 мм ²			0,2 - 2,5 мм ²	24 - 12 AWG		0,2 - 1,5 мм ²	24 - 16 AWG		0,2 - 1,5 мм ²	24 - 16 AWG
IEC	UL - CSA																																
1 проводник																																	
на зажим	многожильный / гибкий	жесткий																															
	с наконечником																																
2 одинаковых проводника на зажим	многожильный / гибкий	двойным наконечником																															
	0,2 - 2,5 мм ²	24 - 12 AWG																															
	0,2 - 4,0 мм ²																																
	0,2 - 2,5 мм ²	24 - 12 AWG																															
	0,2 - 1,5 мм ²	24 - 16 AWG																															
	0,2 - 1,5 мм ²	24 - 16 AWG																															
Длина снятия изоляции	8 мм																																
Номинальные значения	IEC60947-7-1	UL-1059	CSA22.2-158																														
Напряжение	800 В	300 В	300 В																														
Ток	24 А	25 А	25 А																														
Момент затяжки	0,4 Нм	4,5 lb-in	4,5 lb-in																														
Сертификаты / аттестаты																																	
Изоляционный материал / Группа материалов	Полиамид 6,6 / 1																																
Номин. импульсное напряж./ Степень загрязнения	8 кВ / 3																																
Клеммный блок	со смещением уровней	Тип / No. в Каталоге	Стандартная упаковка																														
Концевая пластина	передняя сторона задняя сторона	ODL2.5A	50																														
Монтажная рейка (см.стр. 217)		ODL2.5	50																														
Концевой стопор (см.стр. 218)		EPODL2.5	50																														
Маркировка (см.стр. 222)		EP1ODL2.5	50																														
Отвертка		CA701-1M / CA701-1M-S	50 м																														
		CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м																														
		CA702 / CA802 / CA202	50																														
		CA509/K5WHT	100																														
		SCS0.5/3 Шлиц: 0,5 x 3,0 мм	10																														
Перемычка		Тип / No. в Каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка																													
	2-полюсн.	JX2.5/2	24 А	100																													
	3-полюсн.	JX2.5/3	24 А	50																													
	4-полюсн.	JX2.5/4	24 А	50																													
	5-полюсн.	JX2.5/5	24 А	50																													
	6-полюсн.	JX2.5/6	24 А	10																													
	7-полюсн.	JX2.5/7	24 А	10																													
	8-полюсн.	JX2.5/8	24 А	10																													
	10-полюсн.	JX2.5/10	24 А	10																													
Штекерная перемычка		TX2.5		20																													
Тестовое гнездо																																	

ODL2.5A(I.S)



5 x 62 мм
61 мм / 68,5 мм

IEC	UL - CSA
0,2 - 2,5 мм ²	24 - 12 AWG
0,2 - 4,0 мм ²	
0,2 - 2,5 мм ²	24 - 12 AWG
0,2 - 1,5 мм ²	24 - 16 AWG
0,2 - 1,5 мм ²	24 - 16 AWG

8 мм
IEC60947-7-1 UL-1059 CSA22.2-158
800 B 300 B 300 B
24 A 25 A 25 A
0,4 Нм 4,5 lb-in 4,5 lb-in

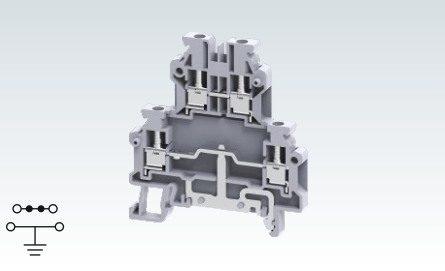


Полиамид 6,6 / 1
8 кВ / 3

Тип / No. в Каталоге	Стандартная упаковка
ODL2.5A(I.S)	50
ODL2.5(I.S)	50
EPODL2.5	50
EP1ODL2.5	50
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA702 / CA802 / CA202	50
CA509/K5WHT	100
SCS0.5/3 Шлиц: 0,5 x 3,0 мм	10

Тип / No. в Каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
JX2.5/2	24 A	100
JX2.5/3	24 A	50
JX2.5/4	24 A	50
JX2.5/5	24 A	50
JX2.5/6	24 A	10
JX2.5/7	24 A	10
JX2.5/8	24 A	10
JX2.5/10	24 A	10
TX2.5		20

ODLG2.5A



5 x 62 мм
61 мм / 68,5 мм

IEC	UL - CSA
0,2 - 2,5 мм ²	24 - 12 AWG
0,2 - 4,0 мм ²	
0,2 - 2,5 мм ²	24 - 12 AWG
0,2 - 1,5 мм ²	24 - 16 AWG
0,2 - 1,5 мм ²	24 - 16 AWG

8 мм
IEC60947-7-1 UL-1059 CSA22.2-158
800 B 300 B 300 B
24 A 25 A 25 A
0,4 Нм 4,5 lb-in 4,5 lb-in

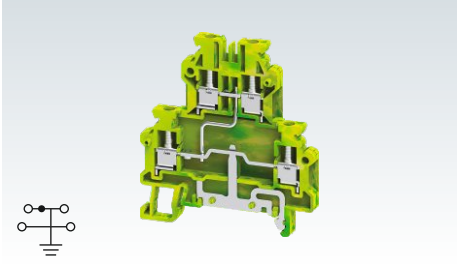


Полиамид 6,6 / 1
8 кВ / 3

Тип / No. в Каталоге	Стандартная упаковка
ODLG2.5A	50
ODLG2.5	50
EPODL2.5	50
EP1ODL2.5	50
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA702 / CA802 / CA202	50
CA509/K5WHT	100
SCS0.5/3 Шлиц: 0,5 x 3,0 мм	10

Тип / No. в Каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
JX2.5/2	24 A	100
JX2.5/3	24 A	50
JX2.5/4	24 A	50
JX2.5/5	24 A	50
JX2.5/6	24 A	10
JX2.5/7	24 A	10
JX2.5/8	24 A	10
JX2.5/10	24 A	10
TX2.5		20

ODLG2.5A(I.S)



5 x 62 мм
61 мм / 68,5 мм

IEC	UL - CSA
0,2 - 2,5 мм ²	24 - 12 AWG
0,2 - 4,0 мм ²	
0,2 - 2,5 мм ²	24 - 12 AWG
0,2 - 1,5 мм ²	24 - 16 AWG
0,2 - 1,5 мм ²	24 - 16 AWG

8 мм
IEC60947-7-1 UL-1059 CSA22.2-158
800 B 300 B 300 B
24 A 25 A 25 A
0,4 Нм 4,5 lb-in 4,5 lb-in

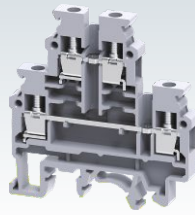


Полиамид 6,6 / 1
8 кВ / 3

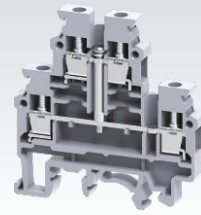
Тип / No. в Каталоге	Стандартная упаковка
ODLG2.5A(I.S)	50
ODLG2.5(I.S)	50
EPODL2.5	50
EP1ODL2.5	50
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA702 / CA802 / CA202	50
CA509/K5WHT	100
SCS0.5/3 Шлиц: 0,5 x 3,0 мм	10

Тип / No. в Каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
JX2.5/2	24 A	100
JX2.5/3	24 A	50
JX2.5/4	24 A	50
JX2.5/5	24 A	50
JX2.5/6	24 A	10
JX2.5/7	24 A	10
JX2.5/8	24 A	10
JX2.5/10	24 A	10
TX2.5		20

CDL4UN



CDL4UN(I.S)



Ширина (Толщина) x Длина	6 x 57 мм	
Высота с DIN-рейкой 35 x 7,5 / 35 x 15 / 32 мм	59,5 мм / 67,2 мм / 64,5 мм	
Возможности подключения	IEC	
1 проводник на зажим	многожильный / гибкий	0,2 - 4,0 мм ²
	жесткий	0,2 - 6,0 мм ²
	с наконечником	0,2 - 4,0 мм ²
2 одинаковых проводника на зажим с двойным наконечником	многожильный / гибкий	0,2 - 2,5 мм ²
	с двойным наконечником	0,2 - 2,5 мм ²
Длина снятия изоляции	9 мм	
Номинальные значения	IEC60947-7-1 UL-1059 CSA22.2-158 IEC 60079-7	
Напряжение	800 В 600 В 600 В 550 В	
Ток	32 А 35 А 35 А 28 А	
Момент затяжки	0,5 Нм 7 lb-in 7 lb-in 0,5 Нм	
Сертификаты / аттестаты		
Изоляционный материал / Группа материалов	Полиамид 6,6 / 1	
Номинал. импульсное напряж./ Степень загрязнения	8 кВ / 3	

Ширина (Толщина) x Длина	6 x 57 мм	
Высота с DIN-рейкой 35 x 7,5 / 35 x 15 / 32 мм	59,5 мм / 67,2 мм / 64,5 мм	
Возможности подключения	IEC	
1 проводник на зажим	многожильный / гибкий	0,2 - 4,0 мм ²
	жесткий	0,2 - 6,0 мм ²
	с наконечником	0,2 - 4,0 мм ²
2 одинаковых проводника на зажим с двойным наконечником	многожильный / гибкий	0,2 - 2,5 мм ²
	с двойным наконечником	0,2 - 2,5 мм ²
Длина снятия изоляции	9 мм	
Номинальные значения	IEC60947-7-1 UL-1059 CSA22.2-158 IEC 60079-7	
Напряжение	800 В 600 В 600 В 550 В	
Ток	32 А 35 А 35 А 28 А	
Момент затяжки	0,5 Нм 7 lb-in 7 lb-in 0,5 Нм	
Сертификаты / аттестаты		
Изоляционный материал / Группа материалов	Полиамид 6,6 / 1	
Номинал. импульсное напряж./ Степень загрязнения	8 кВ / 3	

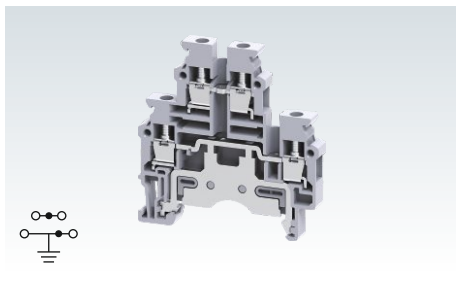
		Тип / No. в Каталоге	Стандартная упаковка
Клеммный блок	серый	CDL4UN	100
	синий	CDL4UNBU	100
	красный	CDL4UNR	100
	желтый	CDL4UNY	100
	черный	CDL4UNBK	100
	зеленый	CDL4UNGN	100
	оранжевый	CDL4UNO	100
	белый	CDL4UNW	100
	заземления (см. стр. 20)	CDLG4(I.S)	100
	Концевая пластина	EPCDL4UN	50
Разделительная пластина	SPCDL4U	100	
Монтажная рейка (см.стр. 217)		CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
		CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
Концевой стопор (см.стр. 218)		CA702 / CA802 / CA202	50
Маркировка (см.стр. 222)		CA509/K6WHT	100
Отвертка	SCS0.6/3.5 Шлиц: 0,6 x 3,5 мм		10

		Тип / No. в Каталоге	Стандартная упаковка
Клеммный блок	серый	CDL4UN(I.S)	100
	синий	CDL4UN(I.S)BU	100
	красный	CDL4UN(I.S)R	100
	желтый	CDL4UN(I.S)Y	100
	черный	CDL4UN(I.S)BK	100
	зеленый	CDL4UN(I.S)GN	100
	оранжевый	CDL4UN(I.S)O	100
	белый	CDL4UN(I.S)W	100
	заземления (см. стр. 20)	CDLG4(I.S)	100
	Концевая пластина	EPCDL4UN	50
Разделительная пластина	SPCDL4U	100	
Монтажная рейка (см.стр. 217)		CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
		CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
Концевой стопор (см.стр. 218)		CA702 / CA802 / CA202	50
Маркировка (см.стр. 222)		CA509/K6WHT	100
Отвертка	SCS0.6/3.5 Шлиц: 0,6 x 3,5 мм		10

Перемычка		Без изоляции	С изоляцией	I _{max}	Стандартн. упаковка
Винтовая перемычка	2-полюсн.	CA722/2	CA742/2	32 А	100
	3-полюсн.	CA722/3	CA742/3	32 А	100
	4-полюсн.	CA722/4	CA742/4	32 А	100
	10-полюсн.	CA722/10	CA742/10	32 А	10
	100-полюсн.	CA722/100	CA742/100	32 А	10
Перемычки конфигурируемые	2-полюсн.	CA703/1		32 А	100
	3-полюсн.	CA704/1		32 А	100
	4-полюсн.	CA705/1		32 А	100
	10-полюсн.	CA732/10		32 А	100
	10-полюсн. (разделяемые)	CA732/10-A		32 А	100
100-полюсн.	CA732/100		32 А	10	
Короткая гильза и винт для конфигурируемых перемычек		CA707/S/Q/01			100
Внешняя перемычка	2-полюсн.		CA714/2	32 А	100
	3-полюсн.		CA714/3	32 А	100
	4-полюсн.		CA714/4	32 А	100
	10-полюсн.		CA714/10	32 А	20
Тестовое гнездо		CA707/TS/01			100

Перемычка		Без изоляции	С изоляцией	I _{max}	Стандартн. упаковка
Винтовая перемычка	2-полюсн.	CA722/2	CA742/2	32 А	100
	3-полюсн.	CA722/3	CA742/3	32 А	100
	4-полюсн.	CA722/4	CA742/4	32 А	100
	10-полюсн.	CA722/10	CA742/10	32 А	10
	100-полюсн.	CA722/100	CA742/100	32 А	10
Перемычки конфигурируемые	2-полюсн.	CA703/1		32 А	100
	3-полюсн.	CA704/1		32 А	100
	4-полюсн.	CA705/1		32 А	100
	10-полюсн.	CA732/10		32 А	100
	10-полюсн. (разделяемые)	CA732/10-A		32 А	100
100-полюсн.	CA732/100		32 А	10	
Короткая гильза и винт для конфигурируемых перемычек		CA707/S/Q/01			100
Внешняя перемычка	2-полюсн.		CA714/2	32 А	100
	3-полюсн.		CA714/3	32 А	100
	4-полюсн.		CA714/4	32 А	100
	10-полюсн.		CA714/10	32 А	20
Тестовое гнездо		CA707/TS/01			100

CDLG4



6 x 57 мм
59,5 мм / 67,2 мм

IEC	UL - CSA
0.2 - 4.0 мм ²	24 - 10 AWG
0.2 - 6.0 мм ²	24 - 10 AWG
0.2 - 4.0 мм ²	24 - 10 AWG
0.2 - 2.5 мм ²	24 - 12 AWG
0.2 - 2.5 мм ²	24 - 12 AWG

8 мм
IEC60947-7-2 UL-1059 CSA22.2-158

500 В	150 В	150 В	
32 А	32 А	30 А	
0,5 Нм	4,5 lb-in	4,5 lb-in	



Полиамид 6,6 / 1
6 кВ / 3

Тип / No. в Каталоге	Стандартная упаковка
CDLG4	100

EPCDL4UN	50
SPCDL4U	100
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA702 / CA802 / CA202	50
CA509/K6WHT	100
SCS0.6/3.5 Шлиц: 0,6 x 3,5 мм	10

Без изоляции	С изоляцией	I _{max}	Стандартн. упаковка
CA722/2	CA742/2	32 А	100
CA722/3	CA742/3	32 А	100
CA722/4	CA742/4	32 А	100
CA722/10	CA742/10	32 А	10
CA722/100	CA742/100	32 А	10
CA703/1		32 А	100
CA704/1		32 А	100
CA705/1		32 А	100
CA732/10		32 А	100
CA732/10-A		32 А	100
CA732/100		32 А	10
CA707/S/Q/01			100
	CA714/2	32 А	100
	CA714/3	32 А	100
	CA714/4	32 А	100
	CA714/10	32 А	20
CA707/TS/01			100

CDLG4(I.S)



6 x 57 мм
59,5 мм / 67,2 мм

IEC	UL - CSA
0.2 - 4.0 мм ²	24 - 10 AWG
0.2 - 6.0 мм ²	24 - 10 AWG
0.2 - 4.0 мм ²	24 - 10 AWG
0.2 - 2.5 мм ²	24 - 12 AWG
0.2 - 2.5 мм ²	24 - 12 AWG

8 мм
IEC60947-7-2 UL-1059 CSA22.2-158

0,5 Нм	4,5 lb-in	4,5 lb-in	
--------	-----------	-----------	--



Полиамид 6,6 / 1
6 кВ / 3

Тип / No. в Каталоге	Стандартная упаковка
CDLG4(I.S) (желто-зеленый)	100

EPCDL4UN	50
SPCDL4U	100
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA702 / CA802 / CA202	50
CA509/K6WHT	100
SCS0.6/3.5 Шлиц: 0,6 x 3,5 мм	10

Без изоляции	С изоляцией	I _{max}	Стандартн. упаковка
CA722/2	CA742/2	32 А	100
CA722/3	CA742/3	32 А	100
CA722/4	CA742/4	32 А	100
CA722/10	CA742/10	32 А	10
CA722/100	CA742/100	32 А	10
CA703/1		32 А	100
CA704/1		32 А	100
CA705/1		32 А	100
CA732/10		32 А	100
CA732/10-A		32 А	100
CA732/100		32 А	10
CA707/S/Q/01			100
	CA714/2	32 А	100
	CA714/3	32 А	100
	CA714/4	32 А	100
	CA714/10	32 А	20
CA707/TS/01			100

ODL4U



6 x 68 мм
65,0 мм / 71,7 мм / 69,2 мм

IEC	UL - CSA
0.2 - 4.0 мм ²	22 - 10 AWG
0.2 - 6.0 мм ²	22 - 10 AWG
0.2 - 4.0 мм ²	22 - 10 AWG
0.2 - 2.5 мм ²	22 - 12 AWG
0.2 - 2.5 мм ²	22 - 12 AWG

9 мм
IEC60947-7-1 UL-1059 CSA22.2-158 IEC 60079-7

800 В	600 В	600 В	550 В
32 А	35 А	35 А	28 А
0,5 Нм	7 lb-in	7 lb-in	0,5 Нм



Полиамид 6,6 / 1
6 кВ / 3

Тип / No. в Каталоге	Стандартная упаковка
ODL4U	50
ODL4UBU	50
ODL4UA (серый, со смещ. уровней)	50

EPODL4U (передняя сторона)	50
EP1ODL4U (задняя сторона)	50
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA702 / CA802 / CA202	50
CA509/K6WHT	100
SCS0.6/3.5 Шлиц: 0,6 x 3,5 мм	10

Без изоляции	С изоляцией	I _{max}	Стандартн. упаковка
CA727/2	CA747/2	32 А	100
CA727/3	CA747/3	32 А	100
CA727/4	CA747/4	32 А	100
CA727/10	CA747/10	32 А	10
CA703/1		32 А	100
CA704/1		32 А	100
CA705/1		32 А	100
CA732/10		32 А	100
CA732/10-A		32 А	100
CA732/100		32 А	10
CA607/S/Q			100
	CA714/2	32 А	100
	CA714/3	32 А	100
	CA714/4	32 А	100
	CA714/10	32 А	20
CA707/TS/01			100

CDLG2.5



CTL2.5U



Ширина (Толщина) x Длина

6 x 71,7 мм

6 x 84 мм

Высота с DIN-рейкой 35 x 7,5 / 35 x 15 / 32 мм

52,5 мм / 61,0 мм

68,0 мм / 75,6 мм / 73,8 мм

Возможности подключения

1 проводник на зажим	многожильный / гибкий	0,2 - 2,5 мм ²
	жесткий	0,2 - 4,0 мм ²
	с наконечником	0,2 - 2,5 мм ²
2 одинаковых проводника на зажим	многожильный / гибкий с двойным наконечником	0,2 - 1,5 мм ²

IEC	UL - CSA
0,2 - 2,5 мм ²	24 - 12 AWG
0,2 - 4,0 мм ²	24 - 10 AWG
0,2 - 2,5 мм ²	24 - 12 AWG
0,2 - 1,5 мм ²	22 - 14 AWG
0,2 - 1,5 мм ²	22 - 16 AWG

IEC	UL - CSA
0,2 - 2,5 мм ²	22 - 12 AWG
0,2 - 4,0 мм ²	22 - 10 AWG
0,2 - 2,5 мм ²	22 - 12 AWG
0,2 - 1,5 мм ²	22 - 14 AWG
0,2 - 1,5 мм ²	22 - 14 AWG

Длина снятия изоляции

9 мм

9 мм

Номинальные значения

IEC60947-7-2 UL-1059

IEC60947-7-1 UL-1059 CSA22.2-158 IEC 60079-7

Напряжение

500 В 300 В

500 В 300 В 300 В 380 В

Ток

24 А 24 А

24 А 25 А 25 А 21 А

Момент затяжки

0,4 Нм 4,5 lb-in

0,4 Нм 4,5 lb-in 4,5 lb-in 0,4 Нм

Сертификаты / аттестаты



Изоляционный материал / Группа материалов

Полиамид 6,6 / 1

Полиамид 6,6 / 1

Номин. импульсное напряж./ Степень загрязнения

6 кВ / 3

4 кВ / 3

Клеммный блок	серый синий	Тип / No. в Каталоге	Стандартная упаковка
Концевая пластина		EPCDLG2.5	50
Разделительная пластина		SPCDLG2.5	100
Монтажная рейка (см.стр. 217)		CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
		CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
Концевой стопор (см.стр. 218)		CA702 / CA802 / CA202	50
Маркировка (см.стр. 222)		CA509/K2GWHT	100
Отвертка		SCS0.5/3 Шлиц: 0,5 x 3 мм	10

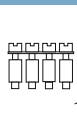
Клеммный блок	серый синий	Тип / No. в Каталоге	Стандартная упаковка
Концевая пластина		CTL2.5U CTL2.5UBU	50
Разделительная пластина		EPCTL2.5U	50
Монтажная рейка (см.стр. 217)		CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
		CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
Концевой стопор (см.стр. 218)		CA702 / CA802 / CA202	50
Маркировка (см.стр. 222)		CA509/K2WHT	100
Отвертка		SCS0.5/3 Шлиц: 0,5 x 3 мм	10

Перемычки

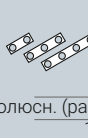
Тип / No. в Каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
2-полюсн. CA627/2	24 А	100
3-полюсн. CA627/3	24 А	100
4-полюсн. CA627/4	24 А	100
10-полюсн. CA627/10	24 А	10
2-полюсн. CA703/1	24 А	100
3-полюсн. CA704/1	24 А	100
4-полюсн. CA705/1	24 А	100
10-полюсн. CA732/10	24 А	100
10-полюсн. (разделяемые) CA732/10-A	24 А	100
100-полюсн. CA732/100	24 А	10
CA611/S/Q		100
2-полюсн. CA715/2	24 А	100
3-полюсн. CA715/3	24 А	100
4-полюсн. CA715/4	24 А	100
10-полюсн. CA715/10	24 А	20
CA707/TS/01		100

Тип / No. в Каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
2-полюсн. CA722/2	24 А	100
3-полюсн. CA722/3	24 А	100
4-полюсн. CA722/4	24 А	100
10-полюсн. CA722/10	24 А	10
100-полюсн. CA722/100	24 А	10
2-полюсн. CA703/1	24 А	100
3-полюсн. CA704/1	24 А	100
4-полюсн. CA705/1	24 А	100
10-полюсн. CA732/10	24 А	100
10-полюсн. (разделяемые) CA732/10-A	24 А	100
100-полюсн. CA732/100	24 А	10
CA707/S/Q/01		100
2-полюсн. CA715/2	24 А	100
3-полюсн. CA715/3	24 А	100
4-полюсн. CA715/4	24 А	100
10-полюсн. CA715/10	24 А	20
CA707/TS/01		100

Винтовые перемычки



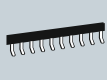
Перемычки конфигурируемые



Короткая гильза и винт для конфигурируемых перемычек



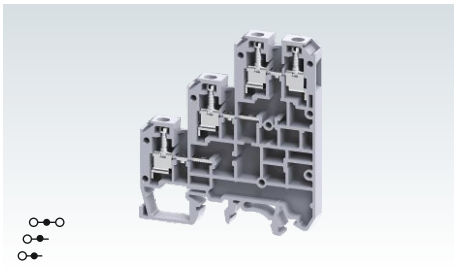
Внешняя перемычка



Тестовое гнездо



CTL2.5UH



6 x 61 мм
68,0 мм / 75,6 мм / 73,8 мм

IEC	UL - CSA
0,2 - 2,5 мм ²	22 - 12 AWG
0,2 - 4,0 мм ²	22 - 10 AWG
0,2 - 2,5 мм ²	22 - 12 AWG
0,2 - 1,5 мм ²	22 - 14 AWG
0,2 - 1,5 мм ²	22 - 14 AWG

9 мм

IEC60947-7-1 UL-1059 CSA22.2-158 IEC 60079-7

500 B	300 B	300 B	380 B
24 A	25 A	25 A	21 A
0,4 Нм	4,5 lb-in	4,5 lb-in	0,4 Нм



Полиамид 6,6 / 1

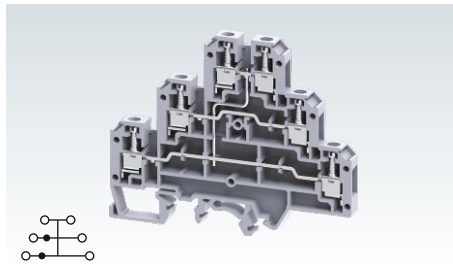
4 кВ / 3

Тип / No. в Каталоге	Стандартная упаковка
CTL2.5UH	50
CTL2.5UHBU	50
EPCTL2.5UH	50

CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA702 / CA802 / CA202	50
CA509/K2WHT	100
SCS0.5/3 Шлиц: 0,5 x 3 мм	10

Тип / No. в Каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
CA722/2	24 A	100
CA722/3	24 A	100
CA722/4	24 A	100
CA722/10	24 A	10
CA722/100	24 A	10
CA703/1	24 A	100
CA704/1	24 A	100
CA705/1	24 A	100
CA732/10	24 A	100
CA732/10-A	24 A	100
CA732/100	24 A	10
CA707/S/Q/01		100
CA715/2	24 A	100
CA715/3	24 A	100
CA715/4	24 A	100
CA715/10	24 A	20
CA707/TS/01		100

CTL2.5U(I.S)



6 x 84 мм
68.0 мм / 75,6 мм / 73,8 мм

IEC	UL - CSA
0,2 - 2,5 мм ²	22 - 12 AWG
0,2 - 4,0 мм ²	22 - 10 AWG
0,2 - 2,5 мм ²	22 - 12 AWG
0,2 - 1,5 мм ²	22 - 14 AWG
0,2 - 1,5 мм ²	22 - 14 AWG

9 мм

IEC60947-7-1 UL-1059 CSA22.2-158

500 B	150 B	150 B
24 A	25 A	25 A
0,4 Нм	4,5 lb-in	4,5 lb-in



Полиамид 6,6 / 1

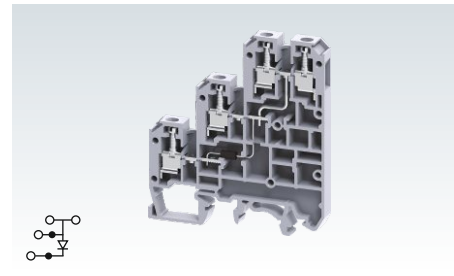
4 кВ / 3

Тип / No. в Каталоге	Стандартная упаковка
CTL2.5U(I.S)	50
EPCTL2.5U	50

CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA702 / CA802 / CA202	50
CA509/K2WHT	100
SCS0.5/3 Шлиц: 0,5 x 3 мм	10

Тип / No. в Каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
CA722/2	24 A	100
CA722/3	24 A	100
CA722/4	24 A	100
CA722/10	24 A	10
CA722/100	24 A	10
CA703/1	24 A	100
CA704/1	24 A	100
CA705/1	24 A	100
CA732/10	24 A	100
CA732/10-A	24 A	100
CA732/100	24 A	10
CA707/S/Q/01		100
CA715/2	24 A	100
CA715/3	24 A	100
CA715/4	24 A	100
CA715/10	24 A	20
CA707/TS/01		100

CTL2.5UH(I.S)D2



6 x 61 мм
68,0 мм / 75,6 мм / 73,8 мм

IEC	UL - CSA
0,2 - 2,5 мм ²	22 - 12 AWG
0,2 - 4,0 мм ²	22 - 10 AWG
0,2 - 2,5 мм ²	22 - 12 AWG
0,2 - 1,5 мм ²	22 - 14 AWG
0,2 - 1,5 мм ²	22 - 14 AWG

9 мм

IEC60947-7-1 UL-1059

500 B	150 B
24 A	25 A
0,4 Нм	4,5 lb-in



Полиамид 6,6 / 1

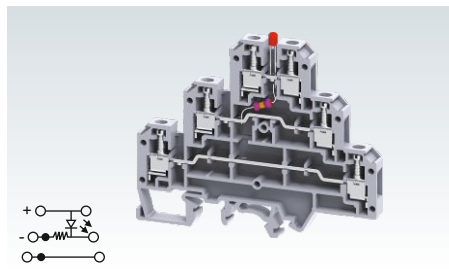
4 кВ / 3

Тип / No. в Каталоге	Стандартная упаковка
CTL2.5UH(I.S)D2	50
EPCTL2.5UH	50

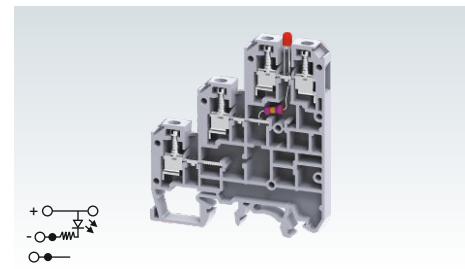
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA702 / CA802 / CA202	50
CA509/K2WHT	100
SCS0.5/3 Шлиц: 0,5 x 3 мм	10

Тип / No. в Каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
CA722/2	24 A	100
CA722/3	24 A	100
CA722/4	24 A	100
CA722/10	24 A	10
CA722/100	24 A	10
CA703/1	24 A	100
CA704/1	24 A	100
CA705/1	24 A	100
CA732/10	24 A	100
CA732/10-A	24 A	100
CA732/100	24 A	10
CA707/S/Q/01		100
CA715/2	24 A	100
CA715/3	24 A	100
CA715/4	24 A	100
CA715/10	24 A	20
CA707/TS/01		100

CTL2.5UL



CTL2.5UHL



Ширина (Толщина) x Длина	6 x 84 мм			6 x 61 мм			
Высота с DIN-рейкой 35 x 7,5 / 35 x 15 / 32 мм	68,0 мм / 75,6 мм / 73,8 мм			68,0 мм / 75,6 мм / 73,8 мм			
Возможности подключения	IEC	UL - CSA		IEC	UL - CSA		
1 проводник на зажим	многожильный / гибкий	0,2 - 2,5 мм ²	22 - 12 AWG	0,2 - 2,5 мм ²	22 - 12 AWG		
	жесткий	0,2 - 4,0 мм ²	22 - 10 AWG	0,2 - 4,0 мм ²	22 - 10 AWG		
	с наконечником	0,2 - 2,5 мм ²	22 - 12 AWG	0,2 - 2,5 мм ²	22 - 12 AWG		
2 одинаковых проводника на зажим с двойным наконечником	многожильный / гибкий	0,2 - 1,5 мм ²	22 - 14 AWG	0,2 - 1,5 мм ²	22 - 14 AWG		
		0,2 - 1,5 мм ²	22 - 14 AWG	0,2 - 1,5 мм ²	22 - 14 AWG		
Длина снятия изоляции	9 мм			9 мм			
Номинальные значения	IEC60947-7-1	UL-1059	CSA22.2-158	IEC60947-7-1	UL-1059	CSA22.2-158	
Напряжение	500 В	300 В	300 В	500 В	300 В	300 В	
Ток	24 А	25 А	25 А	24 А	25 А	25 А	
Момент затяжки	0,4 Нм	4,5 lb-in	4,5 lb-in	0,4 Нм	4,5 lb-in	4,5 lb-in	
Сертификаты / аттестаты							
Изоляционный материал / Группа материалов	Полиамид 6,6 / 1			Полиамид 6,6 / 1			
Номин. импульсное напряж. / Степень загрязнения	4 кВ / 3			4 кВ / 3			
	Тип / No. в Каталоге	Стандартная упаковка		Тип / No. в Каталоге	Стандартная упаковка		
Клеммный блок	CTL2.5UL*	50		CTL2.5UHL*	50		
Концевая пластина	EPCTL2.5U	50		EPCTL2.5UH	50		
Монтажная рейка (см.стр. 217)	CA701-1M / CA701-1M-S	50 м		CA701-1M / CA701-1M-S	50 м		
Концевой стопор (см.стр. 218)	CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м		CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м		
Маркировка (см.стр. 222)	CA702 / CA802 / CA202	50		CA702 / CA802 / CA202	50		
Отвертка	CA509/K2WHT	100		CA509/K2WHT	100		
	SCS0.5/3	Шлиц: 0,5 x 3 мм	10	SCS0.5/3	Шлиц: 0,5 x 3 мм	10	
Перемычки	Тип / No. в Каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка	Тип / No. в Каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка	
Винтовые перемычки	2-полюсн.	CA722/2	24 А	100	CA722/2	24 А	100
	3-полюсн.	CA722/3	24 А	100	CA722/3	24 А	100
	4-полюсн.	CA722/4	24 А	100	CA722/4	24 А	100
	10-полюсн.	CA722/10	24 А	10	CA722/10	24 А	10
	100-полюсн.	CA722/100	24 А	10	CA722/100	24 А	10
Перемычки конфигурируемые	2-полюсн.	CA703/1	24 А	100	CA703/1	24 А	100
	3-полюсн.	CA704/1	24 А	100	CA704/1	24 А	100
	4-полюсн.	CA705/1	24 А	100	CA705/1	24 А	100
	10-полюсн.	CA732/10	24 А	100	CA732/10	24 А	100
	10-полюсн. (разделяемые)	CA732/10-A	24 А	100	CA732/10-A	24 А	100
100-полюсн.	CA732/100	24 А	10	CA732/100	24 А	10	
Короткая гильза и винт для конфигурируемых перемычек	CA707/S/Q/01	100		CA707/S/Q/01	100		
Внешняя перемычка	2-полюсн.	CA715/2	24 А	100	CA715/2	24 А	100
	3-полюсн.	CA715/3	24 А	100	CA715/3	24 А	100
	4-полюсн.	CA715/4	24 А	100	CA715/4	24 А	100
	10-полюсн.	CA715/10	24 А	20	CA715/10	24 А	20
Тестовое гнездо	CA707/TS/01	100		CA707/TS/01	100		

* Стандартное напряжение для светодиодной индикации составляет 12 В D.C. Другие значения напряжения возможны под заказ. Добавьте требуемое значение напряжения в строку Тип / No. в Каталоге в виде суффикса, например, CTL2.5UL24 для 24В D.C.

CTLG2.5



6 x 87,5 мм

66,0 мм / 74,0 мм

IEC	UL - CSA
0,2 - 2,5 мм ²	24 - 12 AWG
0,2 - 4,0 мм ²	24 - 10 AWG
0,2 - 2,5 мм ²	24 - 12 AWG
0,2 - 1,5 мм ²	24 - 14 AWG
0,2 - 1,5 мм ²	24 - 14 AWG

9 мм

IEC60947-7-1 UL-1059

440 В	300 В		
24 А	24 А		
0.4 Нм	4.5 lb-in		



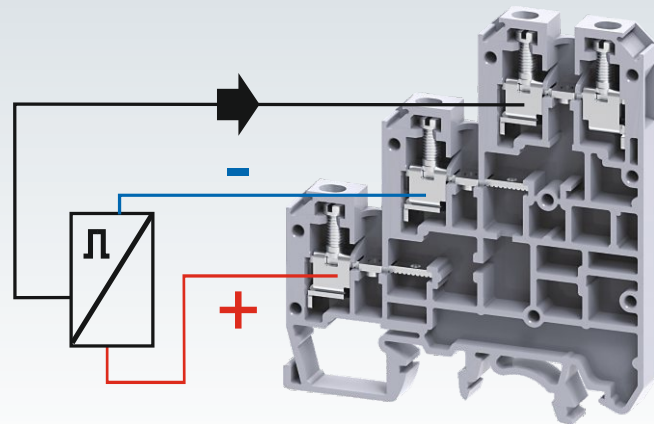
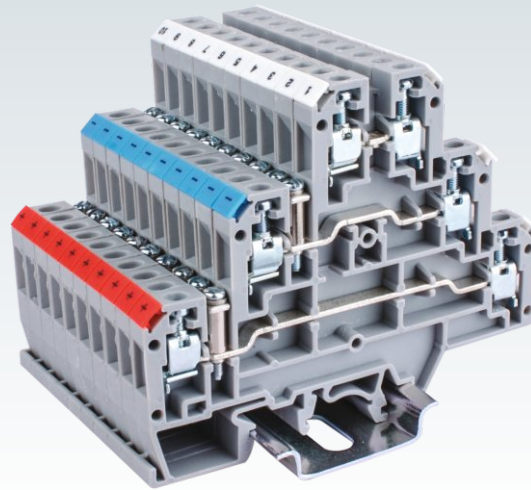
Полиамид 6,6 / 1

6 кВ / 3

Тип / No. в Каталоге	Стандартная упаковка
CTLG2.5	50
EPCTLG2.5	50
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA702 / CA802 / CA202	50
CA509/K2GWHT	100
SCS0,5/3 Шлиц: 0,5 x 3 мм	10

Тип / No. в Каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
CA627/2	24 А	100
CA627/3	24 А	100
CA627/4	24 А	100
CA627/10	24 А	10
CA703/1	24 А	100
CA704/1	24 А	100
CA705/1	24 А	100
CA732/10	24 А	100
CA732/10-A	24 А	100
CA732/100	24 А	10


CA611/S/Q		100
CA715/2	24 А	100
CA715/3	24 А	100
CA715/4	24 А	100
CA715/10	24 А	20
CA707/TS/01		100



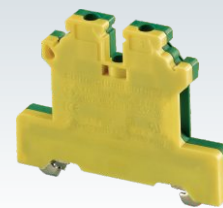
КЛЕММНЫЕ БЛОКИ С ЗАЗЕМЛЕНИЕМ


Клеммы серии CGT предназначены для проводников заземления. В соответствии с промышленными стандартами эти клеммы изготавливаются в желто-зеленом цвете. Клеммы CGT4N, CGT6N, CGT10N, CGT16N и CGT50/70N могут монтироваться только на рейки DIN 35 и DIN 35-15. Верхний профиль этих клемм такой же, как у соответствующих проходных клемм.

Клеммы CGT4U, CGT10U & CGT35U могут монтироваться на рейки DIN 35 и DIN 32. Клемма CGMT4 подходит для мини-рейки DIN 15, ее можно использовать в комбинации с клеммами Серии СМТ4 (см. стр. 63).

Клеммы с сертификатами  и IECEx можно использовать в потенциально взрывоопасных средах. Более подробная информация дана на стр. 243.

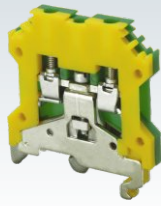
CGT4N



Ширина (Толщина) x Длина	6 x 54,5 мм			
Высота с DIN-рейкой 35 x 7,5 / 35 x 15 / 32 мм	47,0 мм / 54,4 мм			
Возможности подключения	IEC		UL - CSA	
1 проводник на зажим	многожильный / гибкий	0,2 - 4,0 мм ²	22 - 10 AWG	
	жесткий с наконечником	0,2 - 6,0 мм ²		
2 одинаковых проводника на зажим	многожильный / гибкий	0,2 - 4,0 мм ²	22 - 10 AWG	
	с двойным наконечником	0,2 - 2,5 мм ²	22 - 12 AWG	
Длина снятия изоляции	8 мм			
Номинальные значения	IEC60947-2	UL-1059	CSA22.2-158	IEC 60079-7
Момент затяжки	0,5 Нм	7 lb-in	7 lb-in	0,5 Нм
	Момент затяжки винта в центре	0,8 Нм	7 lb-in	7 lb-in
Сертификаты / аттестаты				
Изоляционный материал / Группа материалов	Полиамид 6,6 / 1			
Номин.импульсное напряж./ Степень загрязнения	8 кВ / 3			

	Тип / No. в Каталоге	Стандартная упаковка
Клеммный блок	CGT4N	50
Концевая пластина		
Монтажные рейки (см.стр. 217)	CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
	CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
Маркировка (см.стр. 222)	CA509/K6WHT	100
Отвертка	SCS0.6/3.5 Шлиц: 0,6 x 3,5 мм	10

CGT4U



6 x 43 мм
49,5 мм / 56,7 мм / 54,3 мм

IEC	UL - CSA
0,2 - 4,0 мм ²	22 - 10 AWG
0,2 - 6,0 мм ²	
0,2 - 4,0 мм ²	22 - 10 AWG
0,2 - 2,5 мм ²	22 - 12 AWG
0,2 - 2,5 мм ²	22 - 12 AWG

8 мм
IEC60947-7-2 UL-1059 CSA22.2-158 IEC 60079-7

0,5 Нм	7 lb-in	7 lb-in	0,5 Нм
0,8 Нм	7 lb-in	7 lb-in	



Полиамид 6,6 / 1
8 кВ / 3

CGT6N



8 x 54,5 мм
48,2 мм / 55,8 мм

IEC	UL - CSA
0,2 - 6,0 мм ²	22 - 8 AWG
0,2 - 6,0 мм ²	
0,2 - 6,0 мм ²	22 - 8 AWG
0,2 - 4,0 мм ²	22 - 10 AWG
0,2 - 4,0 мм ²	22 - 10 AWG

9 мм
IEC60947-7-2 UL-1059 CSA22.2-158 IEC 60079-7

1,6 Нм	14 lb-in	14 lb-in	0,8 Нм
0,8 Нм	7 lb-in	7 lb-in	



Полиамид 6,6 / 1
8 кВ / 3

CGT10N



10 x 55 мм
48,5 мм / 56,0 мм

IEC	UL - CSA
0,2 - 10,0 мм ²	16 - 6 AWG
0,2 - 10,0 мм ²	
0,2 - 10,0 мм ²	16 - 6 AWG
0,2 - 6,0 мм ²	16 - 10 AWG
0,2 - 6,0 мм ²	16 - 10 AWG

11 мм
IEC60947-7-2 UL-1059 CSA22.2-158 IEC 60079-7

1,6 Нм	14 lb-in	14 lb-in	1,2 Нм
1,6 Нм	14 lb-in	14 lb-in	

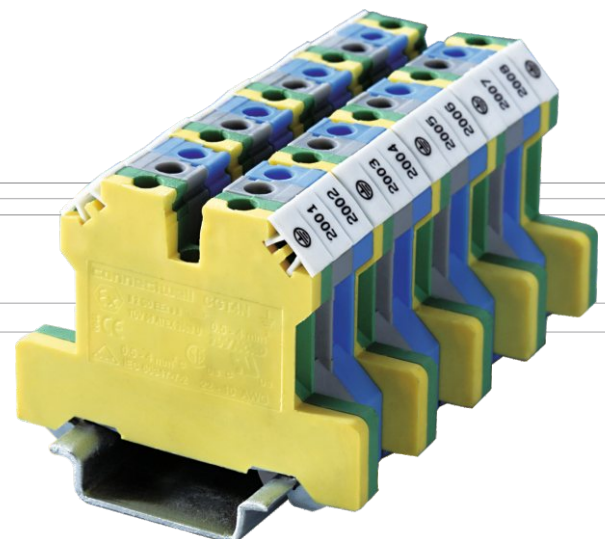


Полиамид 6,6 / 1
8 кВ / 3

Тип / No. в Каталоге	Стандартная упаковка
CGT4U	50
EPCGT4UY	50
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA501-1M / CA501-1M-S	50 м
CA509/K6WHT	100
SCS0.6/3.5 Шлиц: 0,6 x 3,5 мм	10

Тип / No. в Каталоге.	Стандартная упаковка
CGT6N	50
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA509/K8WHT	100
SCS0.8/4 Шлиц: 0,8 x 4 мм	10

Тип / No. в Каталоге	Стандартная упаковка
CGT10N	50
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA509/K10WHT	100
SCS0.8/4 Шлиц: 0,8 x 4 мм	10



КЛЕММЫ ЗАЗЕМЛЕНИЯ

CGT10U



CGT16N



Ширина (Толщина) x Длина		
Высота с DIN-рейкой 35 x 7,5 / 35 x 15 / 32 мм		
Возможности подключения		
1 проводник на зажим	многожильный / гибкий	0,2 - 10,0 мм ²
	жесткий с наконечником	0,2 - 10,0 мм ²
2 одинаковых проводника на зажим	многожильный / гибкий с двойным наконечником	0,2 - 6,0 мм ²
		0,2 - 6,0 мм ²
Длина снятия изоляции	11 мм	
Номинальные значения	IEC60947-7-2 UL-1059 CSA22.2-158 IEC 60079-7	
Момент затяжки	1,6 Нм	14 lb-in
Момент затяжки винта в центре	0,5 Нм	4,5 lb-in
Сертификаты / аттестаты		
Изоляционный материал / Группа материалов	Полиамид 6,6 / 1	
Номин. импульсное напряж. / Степень загрязнения	8 кВ / 3	

10 x 45 мм		
51,0 мм / 58,2 мм / 55,7 мм		
IEC	UL - CSA	
0,2 - 10,0 мм ²	16 - 8 AWG	
0,2 - 10,0 мм ²	16 - 8 AWG	
0,2 - 6,0 мм ²	16 - 10 AWG	
0,2 - 6,0 мм ²	16 - 10 AWG	
11 мм		
IEC60947-7-2 UL-1059 CSA22.2-158 IEC 60079-7		
1,6 Нм	14 lb-in	14 lb-in
0,5 Нм	4,5 lb-in	4,5 lb-in
Полиамид 6,6 / 1		
8 кВ / 3		

12 x 55 мм		
48,5 мм / 56,0 мм		
IEC	UL - CSA	
0,2 - 16,0 мм ²	20 - 4 AWG	
0,2 - 16,0 мм ²	20 - 4 AWG	
0,2 - 10,0 мм ²	20 - 6 AWG	
0,2 - 10,0 мм ²	20 - 6 AWG	
12 мм		
IEC60947-7-2 UL-1059 CSA22.2-158 IEC 60079-7		
1,6 Нм	14 lb-in	14 lb-in
1,6 Нм	14 lb-in	14 lb-in
Полиамид 6,6 / 1		
8 кВ / 3		

Клеммный блок		
Монтажная рейка (см.стр. 217)		
Маркировка (см.стр. 222)		
Отвертка		

Тип / No. в Каталоге	Стандартная упаковка
CGT10U	50
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA501-1M / CA501-1M-S	50 м
CA509/K10WHT	100
SCS0.8/4 Шлиц: 0,8 x 4 мм	10

Тип / No. в Каталоге	Стандартная упаковка
CGT16N	50
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA509/K12WHT	100
SCS1.0/5.5 Шлиц: 1,0 x 5,5 мм	10

CGT35U



16 x 58 мм
63,2 мм / 70,5 мм / 68,0 мм

IEC	UL - CSA
2,5 - 35,0 мм ²	8 - 2 AWG
2,5 - 35,0 мм ²	8 - 2 AWG
2,5 - 25,0 мм ²	8 - 4 AWG

15 мм

IEC60947-7-2 UL-1059 CSA22.2-158 IEC 60079-7

2,8 Нм 25 lb-in 25 lb-in 25 Нм
1,2 Нм 10 lb-in 10 lb-in



Полиамид 6,6 / 1

8 кВ / 3

CGT50/70N



20 x 77 мм
71,1 мм / 78,1 мм

IEC	UL - CSA
10.0 - 70.0 мм ²	8 - 2 AWG
10.0 - 70.0 мм ²	8 - 2 AWG
10.0 - 35.0 мм ²	8 - 2 AWG

22 мм

IEC60947-7-2 UL-1059 CSA22.2-158

3,0 Нм 38 lb-in 38 lb-in



Полиамид 6,6 / 1

8 кВ / 3

CGMT4



Только для рейки DIN 15

6 x 27 мм
30,7 мм (высота только с рейкой DIN 15)

IEC	UL - CSA
0,2 - 4,0 мм ²	22 - 10 AWG
0,2 - 6,0 мм ²	
0,2 - 4,0 мм ²	22 - 10 AWG
0,2 - 2,5 мм ²	22 - 12 AWG
0,2 - 2,5 мм ²	22 - 12 AWG

8 мм

IEC60947-7-2 UL-1059 CSA22.2-158 IEC 60079-7

0,8 Нм 7 lb-in 7 lb-in 0,5 Нм
0,4 Нм 3,6 lb-in 3,6 lb-in



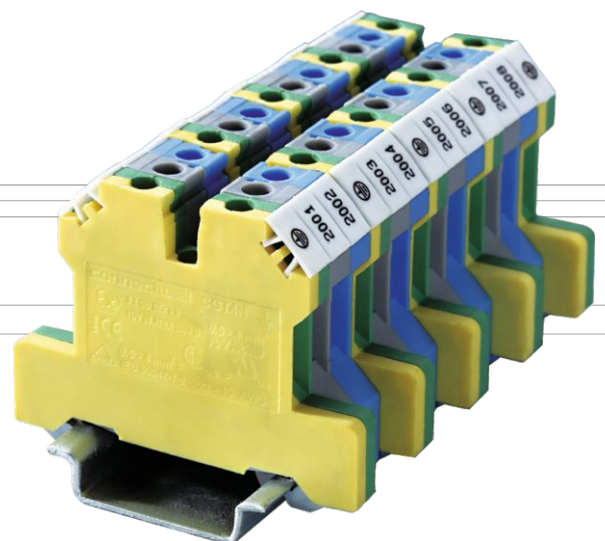
Полиамид 6,6 / 1

4 кВ / 3

Тип / No. в Каталоге	Стандартная упаковка
CGT35U	20
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA501-1M / CA501-1M-S	50 м
CA509/K16WHT	100
SCS1.0/5.5 Шлиц: 1,0 x 5,5 мм	10

Тип / No. в Каталоге	Стандартная упаковка
CGT50/70N	20
CGT50/70NA	20
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA509/K16WHT	100
SCS1.0/5.5 Шлиц: 1.0 x 5,5 мм	10

Тип / No. в Каталоге	Стандартная упаковка
CGMT4	100
CA601	100 м
CA509/K2WHT	100
SCS0.6/3.5 Шлиц: 0,6 x 3,5 мм	10



КЛЕММЫ НЕЙТРАЛИ/ ЗАЗЕМЛЕНИЯ

Клеммы серии CENC - это гибкое решение, для подключения проводов нейтрали и заземления к шине.

Шины NEB10 (10 x 3 мм) и NEB6 (6 x 6 мм) можно монтировать на панель при помощи пластиковых кронштейнов NES, либо на Din-рейку при помощи концевого стопора CA202

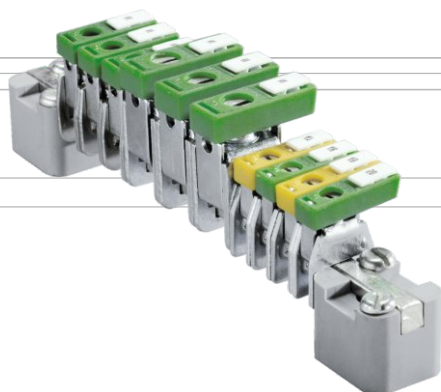
CENC4



Ширина (Толщина) x Длина	7,5 x 23,3 мм		
Высота с DIN-рейкой 35 x 7,5 / 35 x 15 / 32 мм			
Возможности подключения	IEC	UL - CSA	
1 проводник на зажим	10,0 мм ²	22 - 12 AWG	
многожильный / гибкий		22 - 10 AWG	
жесткий	10,0 мм ²	22 - 12 AWG	
с наконечником	4,0 мм ²	22 - 14 AWG	
2 одинаковых проводника на зажим	4,0 мм ²	22 - 14 AWG	
многожильный / гибкий	4,0 мм ²	22 - 14 AWG	
с двойным наконечником			
Длина снятия изоляции	12 мм		
Номинальные значения	IEC60947-2	UL-1059	CSA22.2-158
Напряжение	800 В		
Ток	57 А		
Момент затяжки	0,8 Нм	14 lb-in	14 lb-in
Сертификаты / аттестаты			
Изоляционный материал / Группа материалов	Полиамид 6,6 / 1		
Номин.импульсное напряж./ Степень загрязнения	8 кВ / 3		
Клеммный блок	зеленый	CENC4	Стандартная упаковка 50
	синий	CENC4BU	50
	черный	CENC4BK	50
	серый	CENC4G	50
Шина 6 (H) x 6 (W) мм		NEB6	I _{max} : 140 А 10
Шина 10(H) x 3 (W) мм		NEB10	I _{max} : 120 А 10
Пластиковый кронштейн с крепежным винтом		NES	50
Кронштейн для монтажа шины на рейку DIN 35		CA202	50
Маркировка (см.стр. 222)		CA509/K5WHT	100
Отвертка		SCS0.8/4 Шлиц: 0,8 x 4 мм	10

Примечание:
При подключении нагрузок в расчет необходимо принимать токопроводящую способность шины (140А).

СБОРКА КЛЕММ СЕРИИ СЕНС ДЛЯ МОНТАЖА НА ПАНЕЛЬ ЛИБО НА РЕЙКУ



CENC16



9,8 x 23,3 мм

CENC35



14,5 x 27,3 мм

IEC	UL - CSA
10,0 - 16,0 мм ²	10 - 6 AWG
10,0 - 16,0 мм ²	10 - 6 AWG
6,0 - 10,0 мм ²	10 - 4 AWG
6,0 - 10,0 мм ²	10 - 4 AWG

IEC	UL - CSA
10,0 - 35,0 мм ²	8 - 2 AWG
10,0 - 35,0 мм ²	8 - 2 AWG
10,0 - 25,0 мм ²	8 - 4 AWG

16 мм

16 мм

IEC60947-7-2 UL-1059 CSA22.2-158

IEC60947-7-2 UL-1059 CSA22.2-158

800 В

800 В

76 А

125 А

2,0 Нм 17,5 lb-in 14 lb-in

2,5 Нм 25 lb-in 25 lb-in



Полиамид 6,6 / 1

Полиамид 6,6 / 1

8 кВ / 3

8 кВ / 3

Тип / No. в Каталоге	Стандартная упаковка
CENC16	50
CENC16BU	50
CENC16BK	50
CENC16G	50

Тип / No. в Каталоге	Стандартная упаковка
CENC35	50
CENC35BU	50
CENC35BK	50
CENC35G	50

NEB6 I_{max.}: 140 А 10

NEB6 I_{max.}: 140 А 10

NEB10 I_{max.}: 120 А 10

NEB10 I_{max.}: 120 А 10

NES 50

NES 50

CA202 50

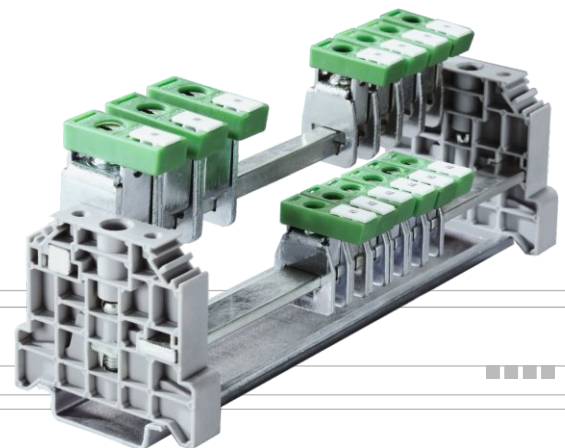
CA202 50

CA509/K6WHT 100

CA509/K6WHT 100

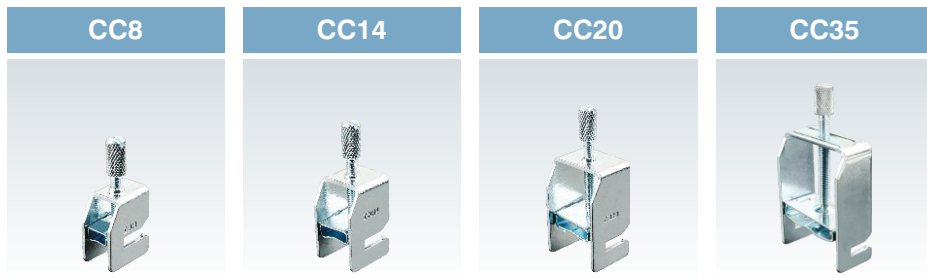
SCS1.0/5.5 Шлиц: 1,0 x 5,5 мм 10

SCS1.0/5.5 Шлиц: 1,0 x 5,5 мм 10



ВИНТОВЫЕ ЗАЖИМЫ ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ ЭКРАНА

Винтовые зажимы для подключения экрана поставляются с винтами и насеченной головкой и подходят для монтажа на шину 10 x 3 мм. Эти клеммы удобно использовать с держателями NES или NESCC.



Тип монтажа

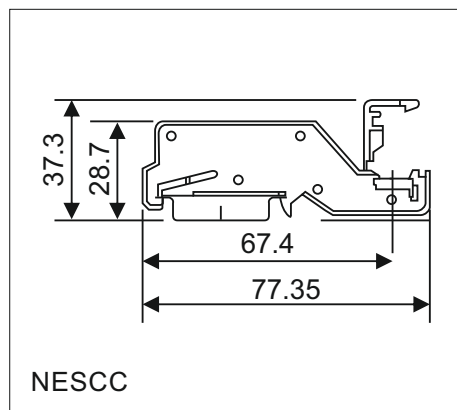
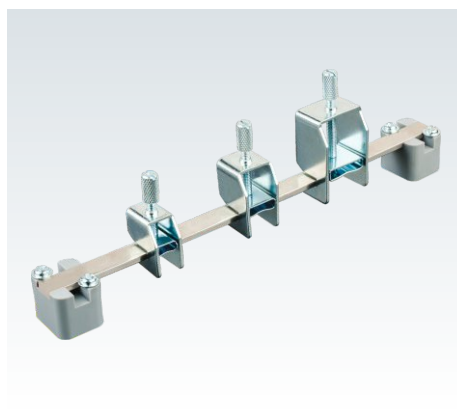
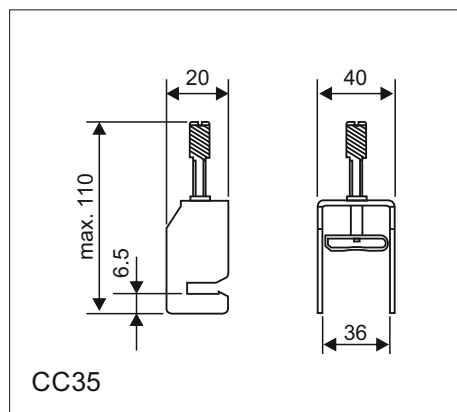
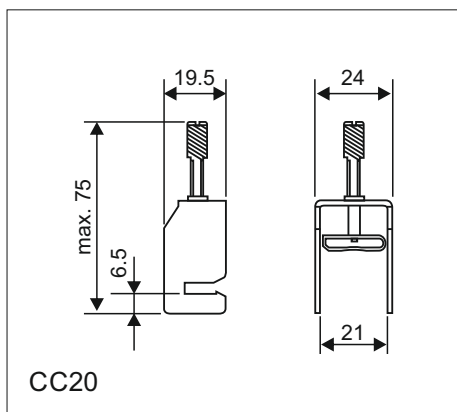
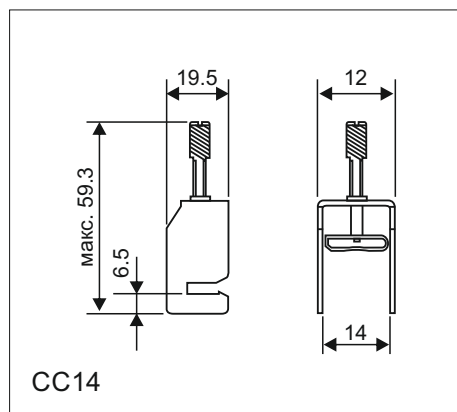
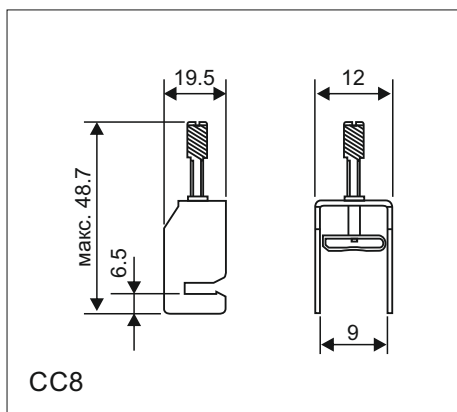
Винтовые экранированные контакты для монтажа на шину

Клеммы для подключ.экрана для проводов сеч.
Ø8 мм, момент затяжки 0,6 Нм
Ø14 мм, момент затяжки 0,8 Нм
Ø20 мм, момент затяжки 0,8 Нм
Ø35 мм, момент затяжки 1,5 Нм

Тип / No. в Каталоге	Стандартная упаковка
CC8	10
CC14	10
CC20	10
CC35	10

Шина 10(W) X 3(T) мм	NEB10 I _{max} : 120A	10
Монтажный кронштейн (монтаж на панель)	NES	50
Монтажный кронштейн (монтаж на рейку Din 35)	NESCC	20

Шина 10(W) X 3(T) мм	NEB10 I _{max} : 120A	10
Монтажный кронштейн (монтаж на панель)	NES	50
Монтажный кронштейн (монтаж на рейку Din 35)	NESCC	20



ПРУЖИННЫЕ ЗАЖИМЫ ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ ЭКРАНА

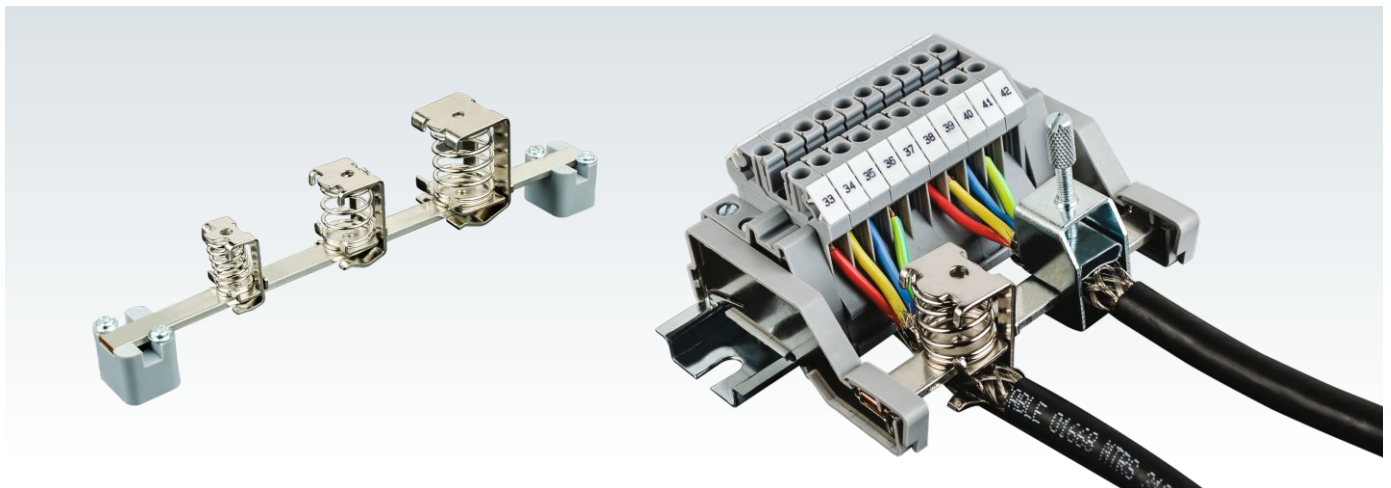
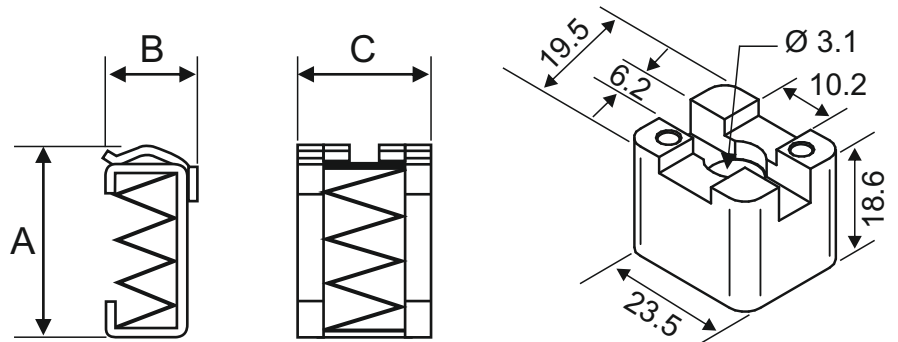
Электромагнитная совместимость электротехнических механизмов и установок является очень важным аспектом. Пружинные зажимы для подключения экрана серии CCS доступны для широкого диапазона диаметров кабелей и проводников — от 2 до 32 мм.



Тип монтажа Подпружиненные экранированные контакты для монтажа на шину

Клеммы для подключ. экрана для шины 10 X 3 мм	Тип / No. в Каталоге	Стандартная упаковка
Ø 2 - 6 мм	CCS2X2-6	10
Ø 3 - 8 мм	CCS3-8	10
Ø 4 - 13,5 мм	CCS4 -13.5	10
Ø 10 - 20 мм	CCS10-20	10
Ø 15 - 32 мм	CCS15-32	10
Шина 10(W) X 3(T) мм	NEB10 I _{max} : 120A	10
Монтажный кронштейн (монтаж на панель)	NES	50
Монтажный кронштейн (монтаж на рейку Din 35)	NESCC	20

No. детали	A	B	C
CCS 2X2 - 6	24	15	18.20
CCS 3 - 8	25.50	13.6	18.30
CCS 4 - 13.5	31	19.10	19.70
CCS 10 - 20	38.70	24.60	26.10
CCS 15 - 32	62.20	37.60	32.00



КЛЕММЫ С ДЕРЖАТЕЛЕМ ПРЕДОХРАНИТЕЛЯ

Данные клеммы предназначены для использования в электротехнических системах и системах управления, в которых требуется защита предохранителем.

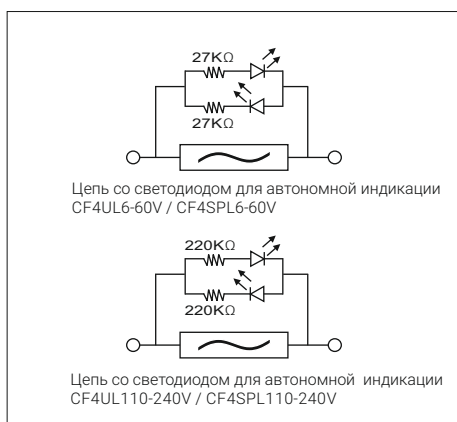
Клеммы серии CF4U подходят для предохранителей промышленного стандарта Ø5x20мм и Ø5x25мм. Такие клеммы имеют толщину 8 мм и дополнительный держатель для установки запасного предохранителя (в версии без светодиодов).

Клеммы с держателем предохранителя серии CF4SP имеют толщину 6 мм и могут использоваться с винтовыми переключателями. Эти клеммы можно использовать в конфигурациях с проходными клеммами CTS2.5UN, CTS2.5UE, CTS4UN и CF4SPFT.

Серии клемм CF4UL и CF4SPL имеют встроенную светодиодную цепь, которая обеспечивает автономную индикацию в случае перегорания предохранителя.

Клеммы Серии CAFL подходят для предохранителей диаметром ¼" x 1" и ¼" x 1¼" (Ø6,3 x 32 мм). Клеммы с суффиксами (L) и (N) предназначены для автономной индикации сгоревшего предохранителя.

Эти клеммы можно использовать с переменным и с постоянным напряжением.



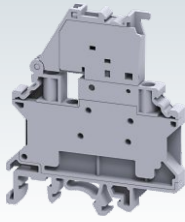
Ширина (Толщина) x Длина		8 x 57 мм	
Высота с DIN-рейкой 35 x 7,5 / 35 x 15 / 32 мм		50,3 мм / 57,6 мм / 56,5 мм	
Возможности подключения		IEC	UL - CSA
1 проводник на зажим	многожильный / гибкий жесткий с наконечником	0,2 - 4,0 мм ²	22 - 10 AWG
		0,2 - 6,0 мм ²	
2 одинаковых проводника на зажим	многожильный / гибкий с двойным наконечником	0,2 - 4,0 мм ²	22 - 10 AWG
		0,2 - 2,5 мм ²	22 - 12 AWG
Длина снятия изоляции		9,5 мм	
Номинальные значения		IEC60947-7-3 UL-1059 CSA22.2-158	
Напряжение		800 В	600 В 600 В
Ток		6,3 А	10 А 10 А
Момент затяжки		0,5 Нм	7 lb-in 7 lb-in
Сертификаты / аттестаты			
Изоляционный материал / Группа материалов		Полиамид 6,6 / 1	
Номин. импульсное напряжение/ Степень загрязнения		8 кВ / 3	
Размер предохранителя		Ø5 x 20, Ø5 x 25 мм	

Клеммный блок	серый синий черный	Тип / No. в каталоге	Стандартная упаковка
	со светодиодом на 6 - 60 В AC/DC	CF4U	100
	со светодиодом на 110 - 240 В AC/DC	CF4UBU	100
	со светодиодом на 24 В AC/DC	CF4UBK	100
	со светодиодом на 48 В AC/DC	CF4UL6-60V	100
	со светодиодом на 110 В AC/DC	CF4UL110-240V	100
	со светодиодом на 220 В AC/DC		
	с неоном на 110-220 В AC/DC		
	с неоном на 300 В AC		

Концевая пластина			
Монтажная рейка	(см.стр. 217)	CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
Концевой стопор	(см.стр. 218)	CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
Маркировка	клеммы держателя предохранителя	CA702 / CA802	50
Отвертка		CA509/K8WHT CA509/K6WHT	100
		SCS0.6/3.5 Шлиц: 0,6 x 3,5 мм	10

Переключатели	2-полюс. 3-полюс. 4-полюс. 10-полюс.	Без изоляции	С изоляцией	I _{max}	Стандартная упаковка
Винтовые переключатели					
Внешние переключатели					
			CA711/2	32 А	100
			CA711/3	32 А	50
			CA711/4	32 А	50
			CA711/10	32 А	20

CF4SP



6 x 58,5 мм

70,0 мм / 77,5 мм / 75,0 мм

IEC	UL - CSA
0,2 - 4,0 мм ²	24 - 10 AWG
0,2 - 6,0 мм ²	24 - 10 AWG
0,2 - 4,0 мм ²	24 - 10 AWG
0,2 - 2,5 мм ²	24 - 12 AWG
0,2 - 2,5 мм ²	24 - 12 AWG

8 мм

IEC60947-7-3 UL-1059 CSA22.2-158

1000 B	600 B	600 B
10 A	10 A	10 A
0,5 Нм	4,5 lb-in	4,5 lb-in

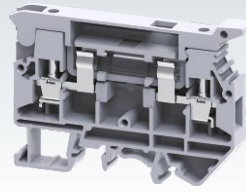


Полиамид 6,6 / 1

4 кВ / 3

Ø5 x 20 мм

CAFL4U



9 x 76 мм

55,3 мм / 63,0 мм / 60,3 мм

IEC	UL - CSA
0,2 - 4,0 мм ²	22 - 10 AWG
0,2 - 6,0 мм ²	22 - 10 AWG
0,2 - 4,0 мм ²	22 - 10 AWG
0,2 - 2,5 мм ²	22 - 12 AWG
0,2 - 2,5 мм ²	22 - 12 AWG

9,5 мм

IEC60947-7-3 UL-1059 CSA22.2-158

1000 B	600 B	600 B
6,3 A	16 A	16 A
0,5 Нм	7 lb-in	7 lb-in

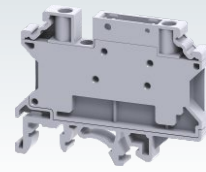


Полиамид 6,6 / 1

8 кВ / 3

Ø¼" x 1", Ø¼" x 1¼" (Ø6,3 x 32 мм)

CF4SPFT



6 x 58,5 мм

46,0 мм / 53,5 мм / 51,5 мм

IEC	UL - CSA
0,2 - 4,0 мм ²	24 - 10 AWG
0,2 - 6,0 мм ²	24 - 10 AWG
0,2 - 4,0 мм ²	24 - 10 AWG
0,2 - 2,5 мм ²	24 - 12 AWG
0,2 - 2,5 мм ²	24 - 12 AWG

8 мм

IEC60947-7-1 UL-1059 CSA22.2-158

1000 B	600 B	600 B
32 A	30 A	30 A
0,5 Нм	4,5 lb-in	4,5 lb-in



Полиамид 6,6 / 1

8 кВ / 3

Тип / No. в кат.	Стандартная упаковка
CF4SP	50
CF4SPBU	50
CF4SPBK	50
CF4SPL6-60V	50
CF4SPL110-240V	50
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA702 / CA802	50
CA509/K6WHT	100
CA509/K6WHT	100
SCS0,6/3,5 Шлиц: 0,6 x 3,5 мм	10

Тип / No. в кат.	Стандартная упаковка
CAFL4UW/F	25
CAFL4UBU	25
CAFL4UBK	25
CAFL4UL24V	25
CAFL4UL48V	25
CAFL4UL110V	25
CAFL4UL220V	25
CAFL4UN110V	25
CAFL4UN220V	25
EPCAF4U	50
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA702 / CA802	50
CA509/K9WHT	100
CA509/K9WHT	10
SCS0,6/3,5 Шлиц: 0,6 x 3,5 мм	10

Тип / No. в кат.	Стандартная упаковка
CF4SPFT	50
CF4SPFTBU	50
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA702 / CA802	50
CA509/K6WHT	100
SCS0,6/3,5 Шлиц: 0,6 x 3,5 мм	10

Без изоляции	С изоляцией	I _{max}	Стандартн. упаковка
CA722/2	CA742/2	32 A	100
CA722/3	CA742/3	32 A	100
CA722/4	CA742/4	32 A	100
CA722/10	CA742/10	32 A	10
	CA714/2	32 A	100
	CA714/3	32 A	100
	CA714/4	32 A	100
	CA714/10	32 A	20

Без изоляции	С изоляцией	I _{max}	Стандартн. упаковка
	CA716/2	32 A	50
	CA716/3	32 A	50
	CA716/4	32 A	50
	CA716/10	32 A	20

Без изоляции	С изоляцией	I _{max}	Стандартн. упаковка
CA722/2	CA742/2	32 A	100
CA722/3	CA742/3	32 A	100
CA722/4	CA742/4	32 A	100
CA722/10	CA742/10	32 A	10
	CA714/2	32 A	100
	CA714/3	32 A	100
	CA714/4	32 A	100
	CA714/10	32 A	20

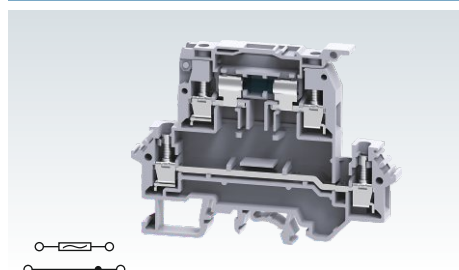
ДВУХУРОВНЕВЫЕ КЛЕММЫ С ДЕРЖАТЕЛЕМ ПРЕДОХРАНИТЕЛЯ

Эти клеммы имеют держатель предохранителя на верхнем уровне и отдельное проходное соединение на нижнем уровне. Это исключает необходимость использования дополнительных проходных клемм.

Клеммы DDFL4U(E) имеют специальную встроенную цепь, которая обеспечивает световую индикацию в случае перегорания предохранителя на верхнем уровне.

Клемма DDFL4ULR является модифицированной версией клеммы DDFL4U, у которой имеются две эквипотенциальные точки подключения с обеих сторон клеммы.

DDFL4U

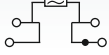
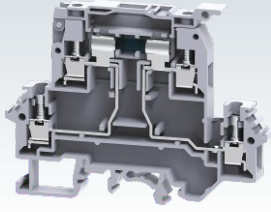


Ширина (Толщина) x Длина		8 x 88 мм		
Высота с рейкой DIN 35 x 7,5 / 35 x 15 / 32 мм		67,4 мм / 74,3 мм / 71,4 мм		
Возможности подключения		IEC	UL - CSA	
1 проводник на зажим	многожильный / гибкий жесткий с наконечником	0,2 - 4,0 мм ²	22 - 10 AWG	
		0,2 - 6,0 мм ²		
2 одинаковых проводника на зажим	многожильный / гибкий с двойным наконечником	0,2 - 4,0 мм ²	22 - 10 AWG	
		0,2 - 2,5 мм ²	22 - 12 AWG	
Длина снятия изоляции		9.5 мм		
Номинальные значения		IEC60947-7-3	UL-1059	CSA22.2-158
Напряжение		800 В	600 В	600 В
Ток	верхний уровень	6.3 А	6.3 А	6.3 А
	нижний уровень	32 А	35 А	35 А
Момент затяжки		0.5 Нм	7 lb-in	7 lb-in
Сертификаты / аттестаты				
Изоляционный материал / Группа материалов		Полиамид 6,6 / 1		
Номин. импульсное напряж./ Степень загрязнения		8 кВ / 3		
Размер предохранителя		Ø5 x 20, Ø5 x 25 мм		

	Тип / No. в каталоге	Стандартная упаковка	
Клеммный блок	серый	DDFL4UW/F	20
	со светодиодом на 6 - 60 В AC/DC	DDFL4UE6-60V	20
	со светодиодом на 110 - 240 В AC/DC	DDFL4UE110-240V	20
	со светодиодом на 24 В AC/DC	DDFL4UE24V	20
	со светодиодом на 48 В AC/DC	DDFL4UE48V	20
	со светодиодом на 110 В AC/DC	DDFL4UE110V	20
	со светодиодом на 220 В AC/DC	DDFL4UE220V	20
	со светодиодом на 440 В AC	DDFL4UE440V	20
Концевая пластина	EPDDL4U	50	
Монтажная рейка (см.стр. 217)	CA701-1M / CA701-1M-S	50 м	
	CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м	
Концевой стопор (см.стр. 218)	CA702 / CA802 / CA202	50	
Маркировка	клеммы	CA509/K8WHT	100
	держателя предохранителя	CA509/K2WHT	100
Отвертка	SCS0.6/3.5 Шлиц: 0,6 x 3,5 мм	10	

Перемычки	Без изоляции	С изоляцией	I _{max}	Стандартн. упаковка	
Винтовые перемычки	2-полюсн.	CA729/2	CA749/2	32 А	100
	3-полюсн.	CA729/3	CA749/3	32 А	50
	4-полюсн.	CA729/4	CA749/4	32 А	50
	10-полюсн.	CA729/10	CA749/10	32 А	10
Внешние перемычки	2-полюсн.		CA711/2	32 А	100
	3-полюсн.		CA711/3	32 А	50
	4-полюсн.		CA711/4	32 А	50
	10-полюсн.		CA711/10	32 А	20

DDFL4ULR



8 x 88 мм

67,4 мм / 74,3 мм / 71,4 мм

IEC	UL - CSA
0,2 - 4,0 мм ²	22 - 10 AWG
0,2 - 6,0 мм ²	
0,2 - 4,0 мм ²	22 - 10 AWG
0,2 - 2,5 мм ²	22 - 12 AWG
0,2 - 2,5 мм ²	22 - 12 AWG

9,5 мм

IEC60947-7-3 UL-1059 CSA22.2-158

800 В	600 В	600 В	
6,3 А	6,3 А	6,3 А	

0,5 Нм	7 lb-in	7 lb-in	



Полиамид 6,6 / 1

8 кВ / 3

Ø5 x 20, Ø5 x 25 мм

Тип / No. в кат.	Стандартная упаковка
DDFL4ULRW/F	20
DDFL4UELR24V	20
DDFL4UELR48V	20
DDFL4UELR110V	20
DDFL4UELR220V	20
DDFL4UELR440V	20
EPDDFL4U	50
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA702 / CA802 / CA202	50
CA509/K8WHT	100
CA509/K2WHT	100
SCS0.6/3.5 Шлиц: 0,6 x 3,5 мм	10

Без изоляции	С изоляцией	I _{max}	Стандартн. упаковка
CA729/2	CA749/2	32 А	100
CA729/3	CA749/3	32 А	50
CA729/4	CA749/4	32 А	50
CA729/10	CA749/10	32 А	10
CA711/2		32 А	100
CA711/3		32 А	50
CA711/4		32 А	50
CA711/10		32 А	20

ТЕСТОВЫЕ КЛЕММЫ И КЛЕММЫ С РАЗМЫКАТЕЛЕМ

Данные клеммы используются для контроля, управления и регулирования цепей.

В клеммах СКТ4U и СКТ4U/4 размыкание осуществляется подъемом рычага, управляющего ножевым контактом.

В этих клеммах тестовые щупы могут вставляться в особые винты с тестовым гнездом.

Клемма СКТ4U/S - версия клеммы СКТ4U, в которой используются обычные винты с прямым шлицем.

Клемма СКТ4SP обеспечивает возможность использования перемычек винтового типа для шунтирования клемм.

Проходные клеммы CF4SPFT имеют одинаковый профиль с клеммами CF4SP и СКТ4SP.

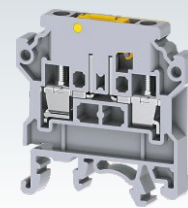
Клеммы Серии СКТ4SP изолированы с двух сторон и не требуют отдельной концевой пластины.

Клеммы СКТ6U имеют одинаковый внешний профиль с проходными клеммами Серии СТС6U .

Клеммы СКТ4UH и СКТ6U имеют удлиненный рычаг ножевого размыкателя, что облегчает работу с ним без использования инструментов.

Клемма СКТ6U имеет одинаковый профиль с проходными клеммами СТС6U и СТС10U.

СКТ4U



Ширина (Толщина) x Длина	6 x 46,3 мм		
Высота с рейкой DIN 35 x 7,5 / 35 x 15 / 32 мм	48,3 мм / 56,0 мм / 54,5 мм		
Возможности подключения	IEC	UL - CSA	
	1 проводник на зажим	0,2 - 4,0 мм ² 0,2 - 6,0 мм ² 0,2 - 4,0 мм ²	22 - 10 AWG 22 - 10 AWG 22 - 10 AWG
2 одинаковых проводника на зажим	0,2 - 2,5 мм ² 0,2 - 2,5 мм ²	22 - 12 AWG 22 - 12 AWG	
Длина снятия изоляции	8 мм		
Номинальные значения	IEC60947-7-1	UL-1059	CSA22.2-158
Напряжение	800 В	600 В	600 В
	Ток	28 А	35 А
Момент затяжки	0,5 Нм	7 lb-in	7 lb-in

Сертификаты / аттестаты			
-------------------------	--	--	--

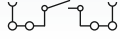
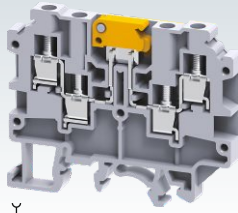
Изоляционный материал / Группа материалов	Полиамид 6,6 / 1		
---	------------------	--	--

Номинал. импульсное напряж./ Степень загрязнения	8 кВ / 3		
--	----------	--	--

Тип / No. в каталоге	Стандартная упаковка
Клеммы со стандарт. винтом с прямым шлицем	
Клеммный блок с винтом с тестовым гнездом - серый	50
Клеммный блок с винтом с тестовым гнездом - синий	50
Клеммный блок с ножевым размыкателем с язычком	50
Концевая пластина	50
Монтажная рейка (см.стр. 217)	50 м / 25 м
Концевой стопор (см.стр. 218)	50
Маркировка (см.стр. 222)	100
Отвертка	10

Перемычки	Без изоляции	С изоляцией	I _{max}	Стандартн. упаковка
Винтовые перемычки	2-полюсн.			
	3-полюсн.			
	4-полюсн.			
	10-полюсн.			
Внешние перемычки	2-полюсн.	CA714/2	32 А	100
	3-полюсн.	CA714/3	32 А	100
	4-полюсн.	CA714/4	32 А	100
	10-полюсн.	CA714/10	32 А	20

CKT4U/4



6 x 65 мм

54,3 мм / 62,0 мм / 60,5 мм

IEC	UL - CSA
0,2 - 4,0 мм ²	22 - 10 AWG
0,2 - 6,0 мм ²	
0,2 - 4,0 мм ²	22 - 10 AWG
0,2 - 2,5 мм ²	22 - 12 AWG
0,2 - 2,5 мм ²	22 - 12 AWG

8 мм

IEC60947-7-1 UL-1059 CSA22.2-158

800 В	600 В	600 В
17,5 А	20 А	20 А
0,5 Нм	7 lb-in	7 lb-in



Полиамид 6,6 / 1

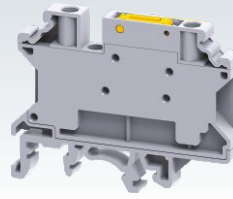
8 кВ / 3

Тип / No. в кат.	Стандартная упаковка
CKT4U/4*	50
CKT4U/4BU	50

EPCKT4U/4	50
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA702 / CA802	50
CA509/K6WHT	100
SCS0.6/3.5 Шлиц: 0,6 x 3,5 мм	10

Без изоляции	С изоляцией	I _{max}	Стандартн. упаковка
	CA714/2 [#]	32 А	100
	CA714/3 [#]	32 А	100
	CA714/4 [#]	32 А	100
	CA714/10 [#]	32 А	20

CKT4SP



6 x 58,5 мм

46,0 мм / 53,5 мм / 51,5 мм

IEC	UL - CSA
0,2 - 4,0 мм ²	24 - 10 AWG
0,2 - 6,0 мм ²	
0,2 - 4,0 мм ²	24 - 10 AWG
0,2 - 2,5 мм ²	24 - 12 AWG
0,2 - 2,5 мм ²	24 - 12 AWG

8 мм

IEC60947-7-1 UL-1059 CSA22.2-158

1000 В	600 В	600 В
28 А	30 А	30 А
0,5 Нм	4,5 lb-in	4,5 lb-in



Полиамид 6,6 / 1

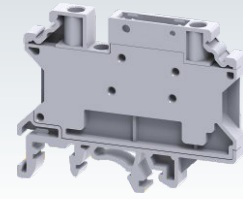
8 кВ / 3

Тип / No. в каталоге	Стандартная упаковка
CKT4SP	50
CKT4SPBU	50

CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA702 / CA802	50
CA509/K6WHT	100
SCS0.6/3.5 Шлиц: 0,6 x 3,5 мм	10

Без изоляции	С изоляцией	I _{max}	Стандартн. упаковка
CA722/2	CA742/2	32 А	100
CA722/3	CA742/3	32 А	100
CA722/4	CA742/4	32 А	100
CA722/10	CA742/10	32 А	10
	CA714/2	32 А	100
	CA714/3	32 А	100
	CA714/4	32 А	100
	CA714/10	32 А	20

CF4SPFT



6 x 58,5 мм

46,0 мм / 53,5 мм / 51,5 мм

IEC	UL - CSA
0,2 - 4,0 мм ²	24 - 10 AWG
0,2 - 6,0 мм ²	
0,2 - 4,0 мм ²	24 - 10 AWG
0,2 - 2,5 мм ²	24 - 12 AWG
0,2 - 2,5 мм ²	24 - 12 AWG

8 мм

IEC60947-7-1 UL-1059 CSA22.2-158

1000 В	600 В	600 В
32 А	30 А	30 А
0,5 Нм	4,5 lb-in	4,5 lb-in



Полиамид 6,6 / 1

8 кВ / 3

Тип / No. в каталоге	Стандартная упаковка
CF4SPFT	50
CF4SPFTBU	50

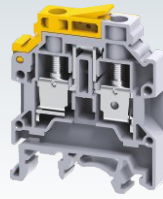
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA702 / CA802	50
CA509/K6WHT	100
SCS0.6/3.5 Шлиц: 0,6 x 3,5 мм	10

Без изоляции	С изоляцией	I _{max}	Стандартн. упаковка
CA722/2	CA742/2	32 А	100
CA722/3	CA742/3	32 А	100
CA722/4	CA742/4	32 А	100
CA722/10	CA742/10	32 А	10
	CA714/2	32 А	100
	CA714/3	32 А	100
	CA714/4	32 А	100
	CA714/10	32 А	20

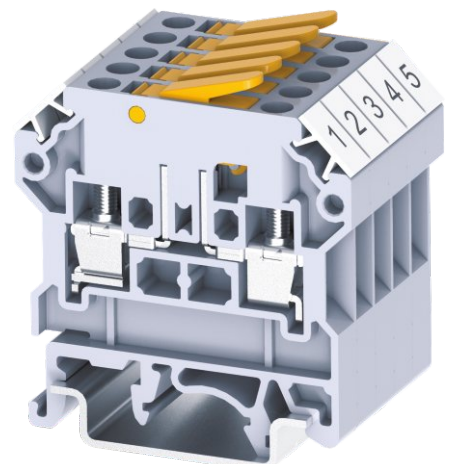
* Клеммный блок CKT4U/4 имеет стандартные винты на зажимах верхнего уровня и винты с тестовым гнездом на зажимах нижнего уровня.

Использование внешних перемычек возможно только на зажимах верхнего уровня клеммного блока.

СКТ6U



Ширина (Толщина) x Длина		8 x 42,5 мм		
Высота с рейкой DIN 35 x 7,5 / 35 x 15 / 32 мм		51,2 мм / 58,7 мм / 56,1 мм		
Возможности подключения		IEC	UL - CSA	
1 проводник на зажим	многожильный / гибкий	0,5 - 6,0 мм ²	22 - 8 AWG	
	жесткий с наконечником	0,5 - 6,0 мм ²	22 - 8 AWG	
2 одинаковых проводника на зажим	многожильный / гибкий	0,5 - 2,5 мм ²	22 - 12 AWG	
	с двойным наконечником	0,5 - 2,5 мм ²	22 - 12 AWG	
Длина снятия изоляции		8 мм		
Номинальные значения		IEC60947-7-1		
Напряжение		1000 В		
Ток		41 А		
Момент затяжки		0,8 Нм		
Сертификаты / аттестаты		CE		
Изоляционный материал / Группа материалов		Полиамид 6,6 / 1		
Номин. импульсное напряж./ Степень загрязнения		8 кВ / 3		
		Тип / No. в каталоге	Стандартная упаковка	
Клеммный блок	серый синий	СКТ6U	50	
		СКТ6UBU	50	
Концевая пластина		EP6/10U	50	
Монтажная рейка (см.стр. 217)		CA701-1M / CA701-1M-S	50 м	
		CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м	
Концевой стопор (см. стр. 218)		CA702 / CA802	50	
Маркировка (см.стр. 222)		CA509/K8WHT	100	
Отвертка		SCS0.8/4 Шлиц: 0,8 x 4 мм	10	
Перемычки		С изоляцией	Imax	Стандартная упаковка
Внешние перемычки	2-полюсн.	CA710/2	41 А	100
	3-полюсн.	CA710/3	41 А	50
	4-полюсн.	CA710/4	41 А	50
	10-полюсн.	CA710/10	41 А	20



Клеммы СКТ4UH

СЕРТИФИКАТЫ И АТТЕСТАТЫ

Компания



имеет сертификат ISO 9001:2008, наша продукция и системы аттестованы различными авторитетными сторонними сертифицирующими организациями.



Cert. No.: 44 100 990789/01-E3

TUV NORD



VDE Testing & Certification Institute



Underwriters Laboratories Inc



Canadian Standards Association



ATEX - IECEx
Дополнительная информация на стр. 243-247



(IECEE) CB Scheme



(IECEE) CE Scheme



STQC Certification Services



ТЕСТОВЫЕ КЛЕММЫ И КЛЕММЫ С РАЗМЫКАТЕЛЕМ

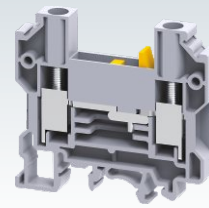
Данные клеммы используются в управляющих и регулирующих цепях. Они предоставляют функциональное преимущество для работы с таким оборудованием, как трансформаторы.

В клеммах CDTTU и CDTTUSH разъединение цепи осуществляется при помощи размыкателя ползункового типа, управляемого отверткой.

Тестовые щупы подключаются к тестовым клеммам и клеммам с размыкателем через специальные винты с тестовым гнездом.

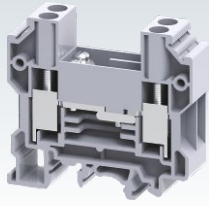
Клемма CDTTUFT - это стандартная проходная клемма, которая имеет одинаковый профиль с клеммой CDTTU.

CDTTU



Ширина (Толщина) x Длина		8 x 63 мм			
Высота с рейкой DIN 35 x 7,5 / 35 x 15 / 32 мм		58,7 мм / 65,7 мм / 63,7 мм			
Возможности подключения		IEC	UL - CSA		
1 проводник на зажим	многожильный / гибкий	1,5 - 10,0 мм ²	16 - 8 AWG		
	жесткий с наконечником	1,5 - 10,0 мм ²	16 - 8 AWG		
2 одинаковых проводника на зажим	многожильный / гибкий	1,5 - 4,0 мм ²	16 - 10 AWG		
	с двойным наконечником	1,5 - 4,0 мм ²	16 - 10 AWG		
Длина снятия изоляции		12 мм			
Номинальные значения		IEC60947-7-1	UL-1059	CSA22.2-158	
Напряжение		800 В	600 В	600 В	
Ток		57 А	41 А	41 А	
Момент затяжки		1,2 Нм	14 lb-in	14 lb-in	
Сертификаты / аттестаты					
Изоляционный материал / Группа материалов		Полиамид 6,6 / 1			
Номин. импульсное напряжение/ Степень загрязнения		8 кВ / 3			
		Тип / No. в каталоге	Стандартная упаковка		
Клеммный блок	серый синий	CDTTU	50		
		CDTTUBU	50		
Концевая пластина		EPCDTTU	50		
Монтажная рейка (см.стр. 217)		CA701-1M / CA701-1M-S	50 м		
		CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м		
Концевой стопор (см.стр. 218)		CA702 / CA802	50		
Маркировка (см.стр. 222)		CA509/K8WHT	100		
Отвертка		SCS1.0/5.5 Шлиц: 1,0 x 5,5 мм	10		
Перемычки		Тип / No. в кат.	Imax	Стандартная упаковка	
Внешние перемычки		2-полюсн.	CA710/2	35 А	100
		3-полюсн.	CA710/3	35 А	50
		4-полюсн.	CA710/4	35 А	50
		10-полюсн.	CA710/10	35 А	20
Закорачивающая вилка		2-полюсн.	QJ8/2		25

CDTTUSH



16 x 63 мм
58,7 мм / 65,7 мм / 63,7 мм

IEC	UL - CSA
1,5 - 10,0 мм ²	16 - 8 AWG
1,5 - 10,0 мм ²	16 - 8 AWG
1,5 - 4,0 мм ²	16 - 10 AWG
1,5 - 4,0 мм ²	16 - 10 AWG

12 мм

IEC60947-7-1 UL-1059 CSA22.2-158

160 B	300 B	300 B
10 A	25 A	25 A
1,2 Нм	14 lb-in	14 lb-in



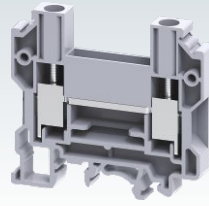
Полиамид 6,6 / 1

2,5 кВ / 3

Тип / No. в каталоге	Стандартная упаковка
CDTTUSH	20
EPCDTTU	50
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA702 / CA802	50
CA509/K8WHT	100
SCS1.0/5.5 Шлиц: 1,0 x 5,5 мм	10

Тип / No. в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
CA710/2	35 A	100
CA710/3	35 A	50
CA710/4	35 A	50
CA710/10	35 A	20
QJ8/2		25

CDTTUFT



8 x 63 мм
58,7 мм / 65,7 мм / 63,7 мм

IEC	UL - CSA
1,5 - 10,0 мм ²	16 - 8 AWG
1,5 - 10,0 мм ²	16 - 8 AWG
1,5 - 4,0 мм ²	16 - 10 AWG
1,5 - 4,0 мм ²	16 - 10 AWG

12 мм

IEC60947-7-1 UL-1059 CSA22.2-158

800 B	600 B	600 B
57 A	41 A	41 A
1,2 Нм	14 lb-in	14 lb-in



Полиамид 6,6 / 1

8 кВ / 3

Тип / No. в каталоге	Стандартная упаковка
CDTTUFT	50
CDTTUFTBU	50
EPCDTTU	50
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA702 / CA802	50
CA509/K8WHT	100
SCS1.0/5.5 Шлиц: 1,0 x 5,5 мм	10

Тип / No. в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
CA710/2	35 A	100
CA710/3	35 A	50
CA710/4	35 A	50
CA710/10	35 A	20
QJ8/2		25

ТЕСТОВЫЕ КЛЕММЫ И КЛЕММЫ С РАЗМЫКАТЕЛЕМ

Тестовые клеммы и клеммы с размыкателем Серии CDS6U предназначены для контрольных, управляющих и регулирующих цепей. Использование таких клемм предоставляет определенное функциональное преимущество для работы с таким оборудованием, как трансформаторы.

Наличие отдельных гнезд для тестирования облегчает использование тестовых щупов. Разъединение достигается с помощью размыкателя ползункового типа, управляемого отверткой.

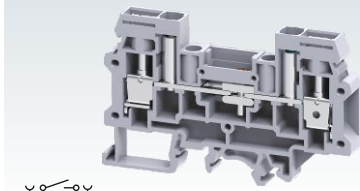
Клеммы CDS6U/TS имеют встроенные винтовые изолированные тестовые гнезда (TPSLS).

Клеммы серии CDS6U/FT - стандартные проходные клеммы.

У тестовых клемм и клемм с размыкателем CDS6U/SC имеется дополнительная предохранительная пружина под винтовым зажимом. Рекомендуется использовать такие клеммы для соединений с повышенными требованиями к безопасности по стандартам электроэнергетической отрасли ESI, нормативам CEGB и NTPC.

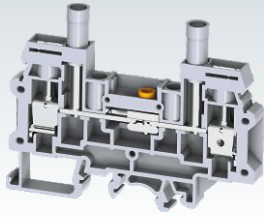
Скользящие переключатели SLS2 и SLS4 можно использовать в сочетании с поставляемыми винтами, либо с тестовыми гнездами TPSLS. Блокировочное устройство LCCDS можно использовать, для блокировки ползункового размыкателя во избежание случайного размыкания цепи.

CDS6U



Ширина (Толщина) x Длина		8 x 82 мм		
Высота с рейкой DIN 35 x 7,5 / 35 x 15 / 32 мм		51,0 мм / 59,2 мм / 56,7 мм		
Возможности подключения		IEC UL - CSA		
1 проводник на зажим	многожильный / гибкий	0,2 - 6,0 мм ² 22 - 8 AWG		
	жесткий с наконечником	0,2 - 6,0 мм ² 22 - 8 AWG		
2 одинаковых проводника на зажим	многожильный / гибкий	0,2 - 4,0 мм ² 22 - 10 AWG		
	с двойным наконечником	0,2 - 4,0 мм ² 22 - 10 AWG		
Длина снятия изоляции		10 мм		
Номинальные значения		IEC60947-7-1 UL-1059 CSA22.2-158		
Напряжение		800 В	600 В	600 В
Ток		41 А	45 А	45 А
Момент затяжки		0,8 Нм	14 lb-in	14 lb-in
Сертификаты / аттестаты				
Изоляционный материал / Группа материалов		Полиамид 6,6 / 1		
Номин. импульсное напряж./ Степень загрязнения		8 кВ / 3		
		Тип / No. в каталоге	Стандартная упаковка	
Клеммный блок		CDS6U	50	
		CDS6UBU	50	
Концевая пластина		EPCDS6U	50	
Монтажная рейка (см.стр. 217)		CA701-1M / CA701-1M-S	50 м	
		CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м	
Концевой стопор (см.стр. 218)		CA702 / CA802	50	
Маркировка (см.стр. 222)		CA509/K8WHT	100	
Отвертка		SCS0.8/4	Шлиц: 0,8 x 4 мм	10
Переключатели		Тип / No. в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
Винтовые переключатели	2-полюсн.	CA723/2	41 А	100
	3-полюсн.	CA723/3	41 А	50
	4-полюсн.	CA723/4	41 А	50
	5-полюсн.	CA723/5	41 А	50
	6-полюсн.	CA723/6	41 А	10
	10-полюсн.	CA723/10	41 А	10
Скользящие переключатели	2-полюсн.	SLS2	35 А	50
	3-полюсн.	SLS3	35 А	25
	4-полюсн.	SLS4	35 А	25
Изолированное тестовое гнездо		серый	TPSLS	50
		красный	TPSLSR	50
		желтый	TPSLSY	50
		синий	TPSLSBU	50
		черный	TPSLSBK	50
	Переключаемые переключатели		SWCDS	35 А
Блокировочное устройство		LCCDS		50
Замыкающая вилка	2-полюсн.	QJ8/2		25

CDS6U/TS



8 x 82 мм

51,0 мм / 59,2 мм / 56,7 мм

IEC	UL - CSA
0,2 - 6,0 мм ²	22 - 8 AWG
0,2 - 6,0 мм ²	22 - 8 AWG
0,2 - 4,0 мм ²	22 - 10 AWG
0,2 - 4,0 мм ²	22 - 10 AWG

10 мм

IEC60947-7-1 UL-1059 CSA22.2-158

630 B	600 B	600 B
41 A	45 A	45 A
0,8 Нм	14 lb-in	14 lb-in



Полиамид 6,6 / 1

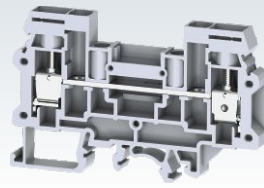
8 кВ / 3

Тип / No. в кат.	Стандартная упаковка
CDS6U/TS	50
EPCDS6U	50
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA702 / CA802	50
CA509/K8WHT	100
SCS0.8/4 Шлиц: 0,8 x 4 мм	10

Тип / No. в кат.	I _{max}	Стандартная упаковка
CA723/2	41 A	100
CA723/3	41 A	50
CA723/4	41 A	50
CA723/5	41 A	50
CA723/6	41 A	10
CA723/10	41 A	10
SLS2	35 A	50
SLS3	35 A	25
SLS4	35 A	25

SWCDS	35 A	50
LCCDS		50
QJ8/2		25

CDS6U/FT



8 x 82 мм

51,0 мм / 59,2 мм / 56,7 мм

IEC	UL - CSA
0,2 - 6,0 мм ²	22 - 8 AWG
0,2 - 6,0 мм ²	22 - 8 AWG
0,2 - 4,0 мм ²	22 - 10 AWG
0,2 - 4,0 мм ²	22 - 10 AWG

10 мм

IEC60947-7-1 UL-1059 CSA22.2-158

1000 B	600 B	600 B
41 A	45 A	45 A
0,8 Нм	14 lb-in	14 lb-in



Полиамид 6,6 / 1

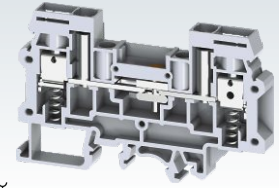
8 кВ / 3

Тип / No. в каталоге	Стандартная упаковка
CDS6U/FT	50
EPCDS6U	50
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA702 / CA802	50
CA509/K8WHT	100
SCS0.8/4 Шлиц: 0,8 x 4 мм	10

Тип / No. в кат.	I _{max}	Стандартная упаковка
CA723/2	41 A	100
CA723/3	41 A	50
CA723/4	41 A	50
CA723/5	41 A	50
CA723/6	41 A	10
CA723/10	41 A	10

SWCDS	35 A	50
LCCDS		50
QJ8/2		25

CDS6U/SC



8 x 82 мм

51,0 мм / 59,2 мм / 56,7 мм

IEC	UL - CSA
0,2 - 6,0 мм ²	22 - 8 AWG
0,2 - 6,0 мм ²	22 - 8 AWG
0,2 - 4,0 мм ²	22 - 10 AWG
0,2 - 4,0 мм ²	22 - 10 AWG

10 мм

IEC60947-7-1 UL-1059 CSA22.2-158

800 B	600 B	600 B
41 A	45 A	45 A
0,8 Нм	14 lb-in	14 lb-in



Полиамид 6,6 / 1

8 кВ / 3

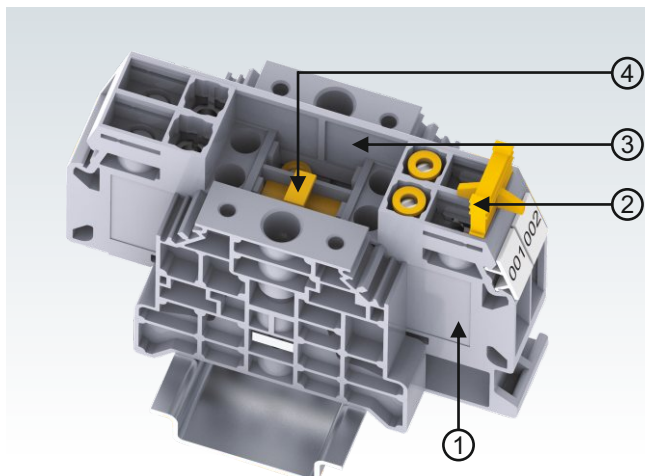
Тип / No. в каталоге	Стандартная упаковка
CDS6U/SC	50
EPCDS6U	50
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA702 / CA802	50
CA509/K8WHT	100
SCS0.8/4 Шлиц: 0,8 x 4 мм	10

Тип / No. в кат.	I _{max}	Стандартная упаковка
CA723/2	41 A	100
CA723/3	41 A	50
CA723/4	41 A	50
CA723/5	41 A	50
CA723/6	41 A	10
CA723/10	41 A	10
SLS2	35 A	50
SLS3	35 A	25
SLS4	35 A	25

TPSL	50
TPSLR	50
TPSLY	50
TPSLBU	50
TPSLBK	50

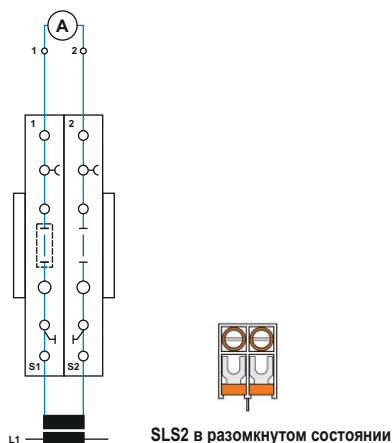
SWCDS	35 A	50
LCCDS		50
QJ8/2		25

Использование клемм линейки CDS6U в простой тестовой цепи трансформатора тока

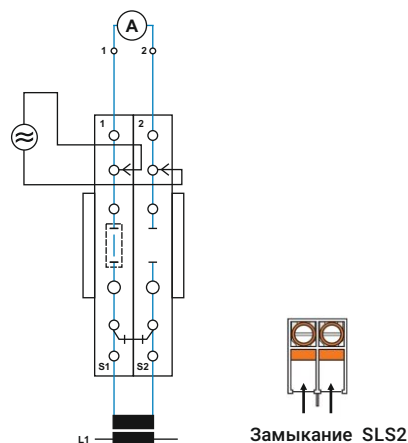


№.	№. в Каталоге	Кол-во
1	CDS6U	2
2	SLS2	1
3	EPCDS6U	1
4	LCCDS	1

Рабочее состояние



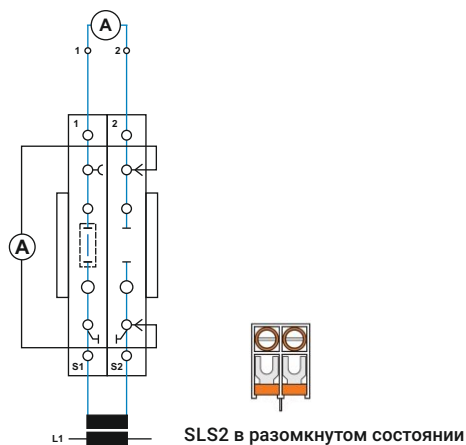
Измерительный тест для L1 от внешнего источника питания



Последовательность операций тестирования:

- 1) Замкните скользящую переключку SLS2 клемм 1 и 2.
- 2) Разомкните ползунковый размыкатель клеммы 2.
- 3) Подключите внешний источник питания к тестовым гнездам клемм 1 и 2.

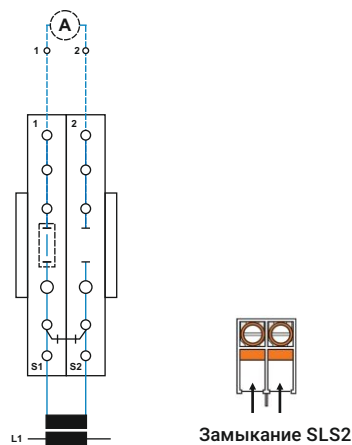
Сравнительные измерения для L1



Последовательность операций тестирования:

- 1) Удалите винт SLS2 из клеммы 2.
- 2) Подключите амперметр к тестовым гнездам клеммы 2.
- 3) Разомкните ползунковый размыкатель клеммы 2.

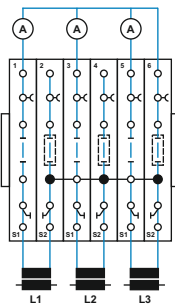
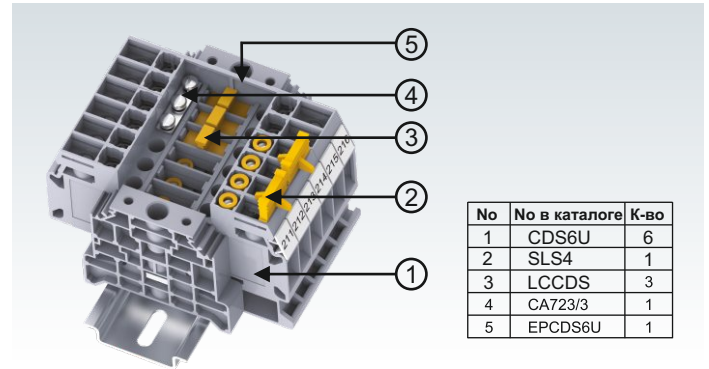
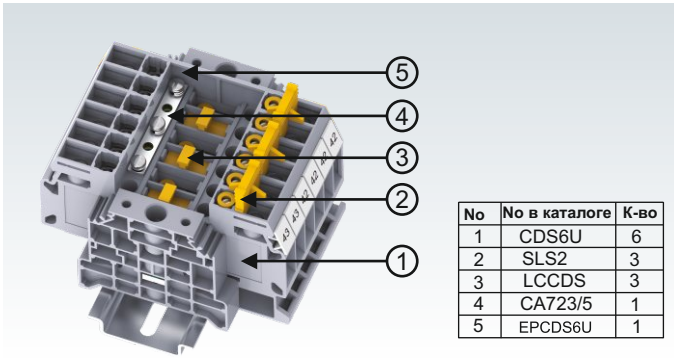
Смена измерительного прибора для L1



Последовательность операций тестирования:

- 1) Замкните скользящую переключку SLS2 клемм 1 и 2.
- 2) Разомкните ползунковый размыкатель клеммы 2.
- 3) Отсоедините амперметр от нагрузки L1 на клеммах 1 и 2.

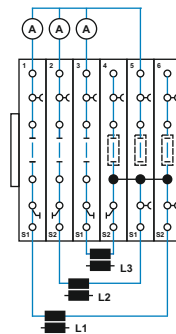
Использование клемм линейки CDS6U в трехфазной тестовой цепи трансформатора тока



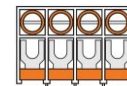
Рабочее состояние



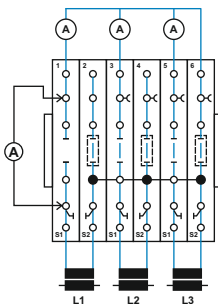
SLS2 в разомкнутом состоянии



Рабочее состояние



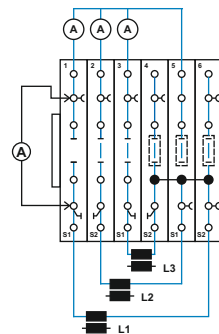
SLS4 в разомкнутом состоянии



Сравнительные измерения для L1

Последовательность операций тестирования:

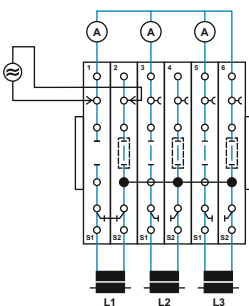
- 1) Удалите винт SLS2 из клеммы 1.
- 2) Подключите амперметр к тестовым гнездам клеммы 1.
- 3) Разомкните ползунковый размыкатель клеммы 1.



Сравнительные измерения для L1

Последовательность операций тестирования:

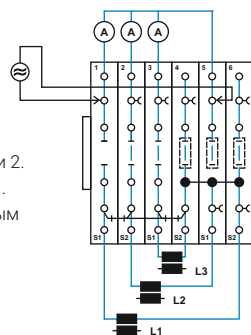
- 1) Удалите винт SLS4 из клеммы 1.
- 2) Подключите амперметр к тестовым гнездам клеммы 1.
- 3) Разомкните ползунковый размыкатель клеммы 1.



Измерительный тест для L1 от внешнего источника питания

Последовательность операций тестирования:

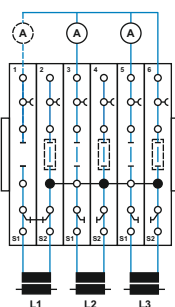
- 1) Замкните скользящую перемычку SLS2 клемм 1 и 2.
- 2) Разомкните ползунковый размыкатель клеммы 1.
- 3) Подключите внешний источник питания к тестовым гнездам клемм 1 и 2.



Измерительный тест для L1 от внешнего источника питания

Последовательность операций тестирования:

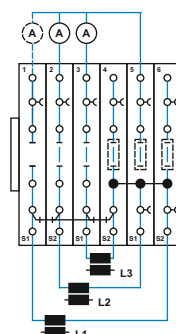
- 1) Замкните скользящую перемычку SLS4 клемм 1, 2, 3 и 4.
- 2) Разомкните ползунковый размыкатель клеммы 1.
- 3) Подключите внешний источник питания к тестовым гнездам клемм 1 и 5.



Смена измерительного прибора для L1

Последовательность операций тестирования:

- 1) Замкните скользящую перемычку SLS2 клемм 1 и 2.
- 2) Разомкните ползунковый размыкатель клеммы 1.
- 3) Отсоедините амперметр от нагрузки L1.

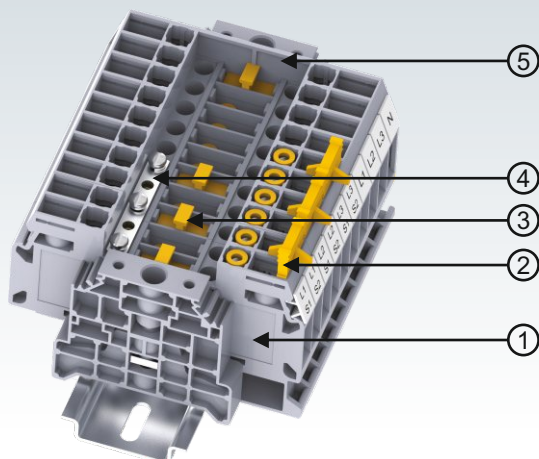


Смена измерительного прибора для L1

Последовательность операций тестирования:

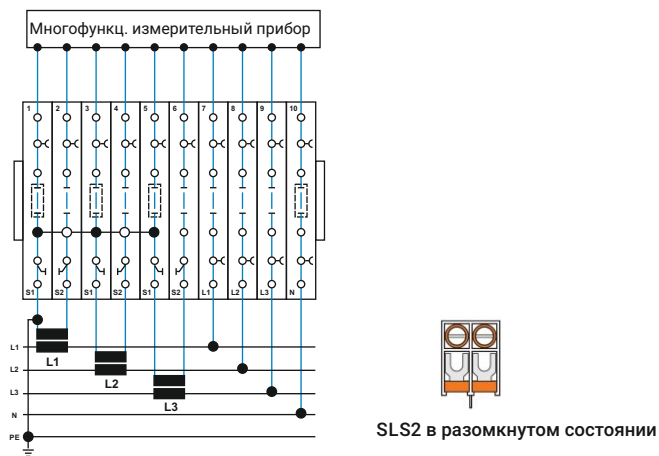
- 1) Замкните скользящую перемычку SLS4 клемм 1, 2, 3 и 4.
- 2) Разомкните ползунковый размыкатель клеммы 1.
- 3) Отсоедините амперметр от нагрузки L1.

Использование тестовой клеммы с размыкателем CDS6U для трехфазного четырехпроводного многофункционального измерительного прибора

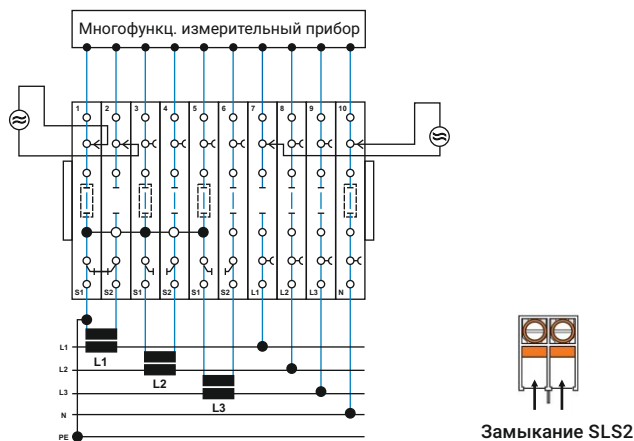


No.	№ в каталоге	Кол-во
1	CDS6U10	10
2	SLS23	3
3	LCCDS4	4
4	CA723/51	1
5	EPCDS6U1	1

Рабочее состояние



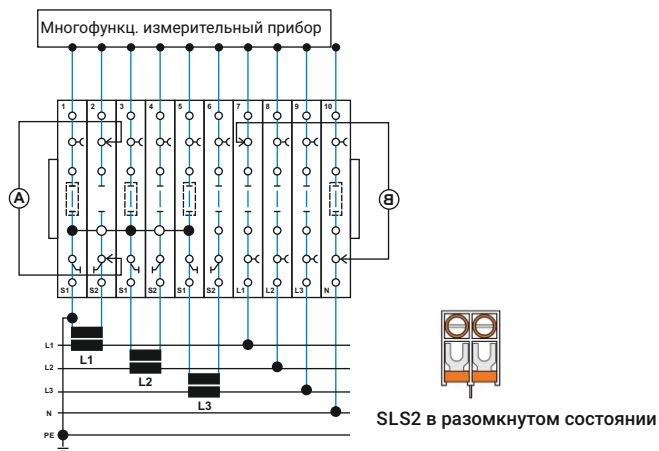
Измерительный тест для L1 от внешнего источника питания



Последовательность операций тестирования:

- 1) Замкните скользящую перемычку SLS2 клемм 1 и 2.
- 2) Разомкните ползунковый размыкатель клемм 2 и 7.
- 3) Подключите внешний источник питания к тестовым гнездам клемм 1, 2 и 7, 10.

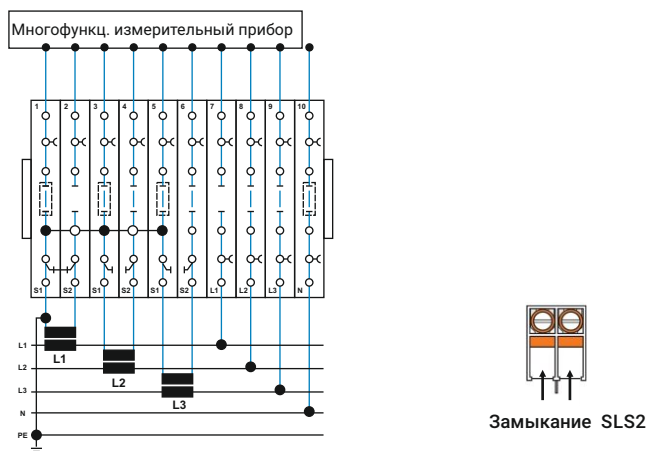
Сравнительные измерения для L1



Последовательность операций тестирования:

- 1) Удалите винт SLS2 из клеммы 2.
- 2) Подключите амперметр к тестовому гнезду клеммы 2.
- 3) Разомкните ползунковый размыкатель клеммы 2.
- 4) Подключите вольтметр тестовым гнездам клемм 7 и 10.

Смена измерительного прибора для L1

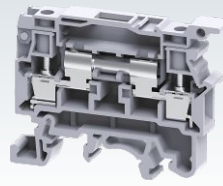


Последовательность операций тестирования:

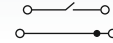
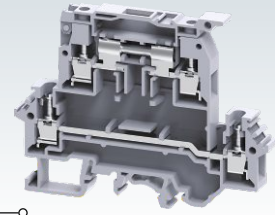
- 1) Замкните скользящую перемычку SLS2 клемм 1 и 2.
- 2) Разомкните ползунковый размыкатель клемм 2 и 7.
- 3) Отсоедините многофункциональный измерительный прибор от нагрузки L1 на клеммах 1, 2 и 7.

ТЕСТОВЫЕ КЛЕММЫ И КЛЕММЫ С РАЗМЫКАТЕЛЕМ

CSDL4U



DDDL4U



Ширина (Толщина) x Длина		8 x 58 мм				8 x 88 мм			
Высота с рейкой DIN 35 x 7,5 / 35 x 15 / 32 мм		44,5 мм / 52,0 мм / 49,4 мм				67,4 мм / 74,3 мм / 71,4 мм			
Возможности подключения		IEC		UL - CSA		IEC		UL - CSA	
1 проводник на зажим	многожильный / гибкий	0,2 - 4,0 мм ²		22 - 10 AWG		0,2 - 4,0 мм ²		22 - 10 AWG	
	жесткий с наконечником	0,2 - 6,0 мм ²				0,2 - 6,0 мм ²			
2 одинаковых проводника на зажим	многожильный / гибкий	0,2 - 4,0 мм ²		22 - 10 AWG		0,2 - 4,0 мм ²		22 - 10 AWG	
	с двойным наконечником	0,2 - 2,5 мм ²		22 - 12 AWG		0,2 - 2,5 мм ²		22 - 12 AWG	
Длина снятия изоляции		9,5 мм				9,5 мм			
Номинальные значения		IEC60947-7-1	UL-1059	CSA22.2-158		IEC60947-7-1	UL-1059	CSA22.2-158	
Напряжение		1000 В	600 В	600 В		800 В	600 В	600 В	
Ток	верхний уровень	10 А	14 А	14 А		10 А	6,3 А	14 А	
	нижний уровень					32 А	35 А	32 А	
Момент затяжки		0,5 Нм	7 lb-in	7 lb-in		0,5 Нм	7 lb-in	7 lb-in	
Сертификаты / аттестаты									
Изоляционный материал / Группа материалов		Полиамид 6,6 / 1				Полиамид 6,6 / 1			
Номин. импульсное напряж./ Степень загрязнения		5 кВ / 3				5 кВ / 3			
		Тип / No. в каталоге		Стандартная упаковка		Тип / No. в кат.		Стандартная упаковка	
Клеммный блок	серый	CSDL4U		100		DDDL4U		20	
	синий					DDDL4UBU		20	
	черный					DDDL4UBK		20	
Концевая пластина		EPCSFL4U		50		EPDDL4U		50	
Монтажная рейка (см.стр. 217)		CA701-1M / CA701-1M-S		50 м		CA701-1M / CA701-1M-S		50 м	
		CA701-15-1M / CA701-15-1M-S		25 м		CA701-15-1M / CA701-15-1M-S		25 м	
Концевой стопор (см.стр. 218)		CA702 / CA802		50		CA702 / CA802		50	
Маркировка	на зажим	CA509/K8WHT		100		CA509/K8WHT		100	
	на держ.предохранителя	CA509/K2WHT		100		CA509/K2WHT		100	
Отвертка		SCS0.6/3.5 Шлиц: 0,6 x 3,5 мм		10		SCS0.6/3.5 Шлиц: 0,6 x 3,5 мм		10	

Перемычки		Без изоляции		С изоляцией		I _{max}	Стандартн. упаковка	Без изоляции		С изоляцией		I _{max}	Стандартн. упаковка
		2-полюсн.	3-полюсн.	4-полюсн.	10-полюсн.			2-полюсн.	3-полюсн.	4-полюсн.	10-полюсн.		
Винтовые перемычки								CA729/2	CA749/2	32 А	100		
								CA729/3	CA749/3	32 А	50		
								CA729/4	CA749/4	32 А	50		
								CA729/10	CA749/10	32 А	10		
Конфигурируемые перемычки								CA703/6		32 А	100		
								CA704/6		32 А	100		
								CA705/6		32 А	100		
								CA737/10		32 А	100		
Короткая гильза и винт для конфигурируемых перемычек								CA707/S/Q/3			100		
Внешние перемычки				CA711/2	32 А	100			CA711/2	32 А	100		
				CA711/3	32 А	50			CA711/3	32 А	50		
				CA711/4	32 А	50			CA711/4	32 А	50		
				CA711/10	32 А	20			CA711/10	32 А	20		

РАСПРЕД. БЛОКИ

Распределительные блоки Серии CDB - это идеальный выбор для упрощенной системы распределения.

Болт в центре клеммы обеспечивает точку подключения для входного кабеля. Все клеммы имеют общий потенциал и обеспечивают несколько точек подключения для отходящих проводников. Защитная крышка надежно закрывает входное соединение.

Клеммы Серии CDB4(1) рекомендованы для применений, когда точка подключения находится не в центре, а со стороны клеммы.

Клеммы CMDB представляют собой модифицированную версию клемм CDB без центрального входного клеммного соединения.

Примечание:

Сумма токов всех отходящих линий с каждой из сторон не должна превышать половину максимально допустимого значения тока питающей линии.

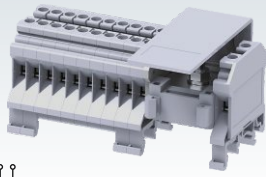
Сумма токов всех отходящих линий не должна превышать максимально допустимое значение тока питающей линии.

Подключение для более высоких выходных токов должно выполняться через распределительный блок с большим входным током.

CDB4			
Высота с рейкой DIN 35 x 7,5 / 35 x 15 / 32 мм	46,2 мм / 53,7 мм / 51,1 мм		
Сечение провода на входе	16,0 мм ² / 8 AWG		
Возможности подключения	IEC		
1 проводник на зажим	UL - CSA		
многожильный / гибкий	0,2 - 4,0 мм ²		
жесткий	0,2 - 6,0 мм ²		
с наконечником	0,2 - 4,0 мм ²		
2 одинаковых проводника на зажим	0,2 - 2,5 мм ²		
многожильный / гибкий	22 - 10 AWG		
с двойным наконечником	0,2 - 2,5 мм ²		
22 - 10 AWG			
22 - 12 AWG			
22 - 12 AWG			
Длина снятия изоляции	8 мм		
Номинальные значения	IEC60947-1 UL-1059 CSA22.2-158		
Напряжение	800 В 600 В 600 В		
Ток итотовый выходной (с одной из сторон входа)	64 А 50 А 50 А		
питающей линии	32 А 35 А 25 А		
Момент затяжки	2,0 Нм 26 lb-in 26 lb-in		
питающей линии	0,5 Нм 7 lb-in 7 lb-in		
отходящих линий			
Сертификаты / аттестаты			
Изоляционный материал / Группа материалов	Полиамид 6,6 / 1		
Номин. импульсное напряжение/ Степень загрязнения	8 кВ / 3		
Клеммный блок			
Тип / No. в кат.	К-во выводов	Стандартная упаковка	
CDB4/1	4	10	
CDB4/2	8	10	
CDB4/3	12	10	
CDB4/4	16	10	
CDB4/5	20	5	
CDB4/6	24	5	
Монтажная рейка (см.стр. 217)	CA701-1M / CA701-1M-S	50 м	
Концевой стопор (см.стр. 218)	CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м	
Маркировка (см.стр. 222)	CA702 / CA802	50	
Отвертка	CA509/K6WHT	100	
	SCS0.6/3.5 Шлиц: 0,6 x 3,5 мм	10	
	Тип / No. в кат.	В x Ш x Т (мм)	Кол-во выводов
	CDB4/1	45 x 43 x 44	4
	CDB4/2	45 x 43 x 56	8
	CDB4/3	45 x 43 x 68	12
	CDB4/4	45 x 43 x 80	16
	CDB4/5	45 x 43 x 96	20
	CDB4/6	45 x 43 x 108	24

Примечание: Данные клеммы могут поставляться в красном, желтом, синем, черном и зеленом цветах.

CDB4(1)



46,2 мм / 53,7 мм / 51,1 мм

16,0 мм² / 8 AWG

IEC	UL - CSA
0,2 - 4,0 мм ²	22 - 10 AWG
0,2 - 6,0 мм ²	
0,2 - 4,0 мм ²	22 - 10 AWG
0,2 - 2,5 мм ²	22 - 12 AWG
0,2 - 2,5 мм ²	22 - 12 AWG

8 мм

IEC60947-7-1 UL-1059 CSA22.2-158

800 B	600 B	600 B
64 A	50 A	50 A
64 A*	50 A	25 A
2,0 Нм	26 lb-in	26 lb-in
0,5 Нм	7 lb-in	7 lb-in



Полиамид 6,6 / 1

8 кВ / 3

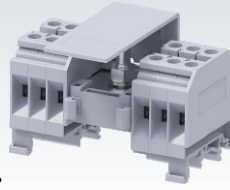
Тип / No. в кат.	К-во выводов	Стандартная упаковка
CDB4/2(1)	6	10
CDB4/3(1)	8	10
CDB4/4(1)	10	10
CDB4/5(1)	12	5
CDB4/6(1)	14	5
CDB4/10(1)	22	5
CDB4/11(1)	24	5

CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA702 / CA802	50
CA509/K6WHT	100
SCS0.6/3.5 Шлиц: 0,6 x 3,5 мм	10

Тип / No. в кат.	Н x W x T (мм)	Кол-во выводов
CDB4/2(1)	45 x 43 x 52	6
CDB4/3(1)	45 x 43 x 58	8
CDB4/4(1)	45 x 43 x 64	10
CDB4/5(1)	45 x 43 x 70	12
CDB4/6(1)	45 x 43 x 76	14
CDB4/10(1)	45 x 43 x 100	22
CDB4/11(1)	45 x 43 x 106	24

* Суммарный выходной ток.

CDB6



47,8 мм / 55,5 мм / 52,8 мм

25,0 мм² / 2 AWG

IEC	UL - CSA
1,5 - 6,0 мм ²	22 - 8 AWG
1,5 - 6,0 мм ²	
1,5 - 6,0 мм ²	22 - 8 AWG
1,5 - 4,0 мм ²	22 - 10 AWG
1,5 - 4,0 мм ²	22 - 10 AWG

9 мм

IEC60947-7-1 UL-1059 CSA22.2-158

800 B	600 B	600 B
82 A	100 A	100 A
41 A	50 A	50 A
3,0 Нм	35 lb-in	35 lb-in
0,8 Нм	14 lb-in	14 lb-in



Полиамид 6,6 / 1

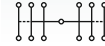
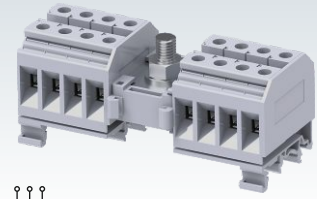
8 кВ / 3

Тип / No. в кат.	К-во выводов	Стандартная упаковка
CDB6/1	4	10
CDB6/2	8	10
CDB6/3	12	10
CDB6/4	16	5

CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA702 / CA802	50
CA509/K8WHT	100
SCS0.8/4 Шлиц: 0,8 x 4 мм	10

Тип / No. в кат.	Н x W x T (мм)	Кол-во выводов
CDB6/1	43 x 48 x 48	4
CDB6/2	43 x 48 x 64	8
CDB6/3	43 x 48 x 80	12
CDB6/4	43 x 48 x 96	16

CDB10



47,8 мм / 55,5 мм / 52,8 мм

35,0 мм² / 1/0 AWG

IEC	UL - CSA
1,5 - 10 мм ²	16 - 6 AWG
1,5 - 10 мм ²	
1,5 - 10 мм ²	16 - 6 AWG
1,5 - 6 мм ²	16 - 8 AWG
1,5 - 6 мм ²	16 - 8 AWG

11 мм

IEC60947-7-1 UL-1059 CSA22.2-158

800 B	600 B	600 B
114 A	130 A	130 A
57 A	65 A	65 A
6,0 Нм	53 lb-in	53 lb-in
1,2 Нм	14 lb-in	14 lb-in



Полиамид 6,6 / 1

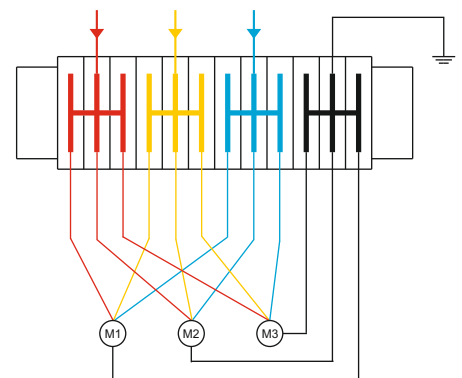
8 кВ / 3

Тип / No. в кат.	К-во выводов	Стандартная упаковка
CDB10/2	8	10
CDB10/3	12	10
CDB10/4	16	5

CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA702 / CA802	50
CA509/K10WHT	100
SCS0.8/4 Шлиц: 0,8 x 4 мм	10

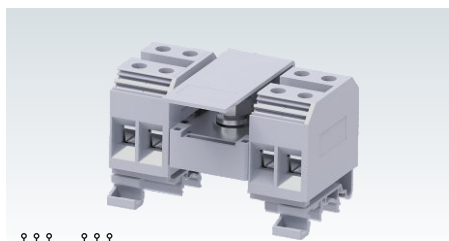
Тип / No. в кат.	Н x W x T (мм)	Кол-во выводов
CDB10/2	43 x 48 x 72	8
CDB10/3	43 x 48 x 92	12
CDB10/4	43 x 48 x 112	16

Распределение по фазам при помощи клемм CDB

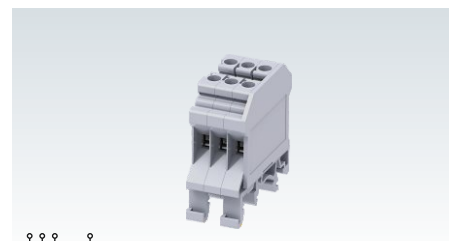


РАСПРЕД. БЛОКИ

CDB25



CMDB4



Высота с рейкой DIN 35 x 7,5 / 35 x 15 / 32 мм	57,2 мм / 64,7 мм / 62,3 мм			46,2 мм / 53,7 мм / 51,1 мм			
Сечение провода на входе	50,0 мм ² / 2/0 AWG						
Возможности подключения	IEC			UL - CSA			
1 проводник на зажим	многожильный / гибкий	6,0 - 25 мм ²			12 - 2 AWG		
	жесткий с наконечником	6,0 - 25 мм ²			12 - 2 AWG		
2 одинаковых проводника на зажим	многожильный / гибкий	6,0 - 16 мм ²			12 - 8 AWG		
	с двойным наконечником	6,0 - 16 мм ²			12 - 8 AWG		
Длина снятия изоляции	14 мм			8 мм			
Номинальные значения	IEC60947-7-1	UL-1059	CSA22.2-158	IEC60947-7-1	UL-1059		
Напряжение	800 В	600 В	600 В	1000 В	600 В		
Ток	150 А	150 А	150 А	32 А	35 А		
Итоговый выходной ток (на одной из сторон входа)	75 А	75 А	150 А				
Момент затяжки	6,0 Нм 2,0 Нм	53 lb-in 22 lb-in		0,5 Нм	7 lb-in		
Сертификаты / аттестаты							
Изоляционный материал / Группа материалов	Полиамид 6,6 / 1			Полиамид 6,6 / 1			
Номин. импульсное напряж./ Степень загрязнения	8 кВ / 3			8 кВ / 3			
	Тип / No. в кат.	Кол-во выводов	Стандартная упаковка	Тип / No. в кат.	Кол-во выводов	Стандартная упаковка	
Клеммный блок	CDB25/1	4	10	CMDB4/2	4	10	
	CDB25/2	8	10	CMDB4/3	6	10	
	CDB25/3	12	10	CMDB4/4	8	10	
	CDB25/4	16	5	CMDB4/10	20	5	
Монтажная рейка (см.стр. 217)	CA701-1M / CA701-1M-S		50 м	CA701-1M / CA701-1M-S		50 м	
	CA701-15-1M / CA701-15-1M-S		25 м	CA701-15-1M / CA701-15-1M-S		25 м	
Концевой стопор (см.стр. 218)	CA702 / CA802		50	CA702 / CA802		50	
Маркировка (см.стр. 222)	CA509/K12WHT		100	CA509/K6WHT		100	
Предупреждающая табличка				SWL4		50	
Отвертка	SCS1.0/5.5 Шлиц: 1,0 x 5,5 мм		10	SCS0.6/3.5 Шлиц: 0,6 x 3,5 мм		10	
	Тип / No. в кат.	Н x W x T (мм)	Кол-во выводов	Тип / No. в кат.	Н x W x T (мм)	Кол-во выводов	
	CDB25/1	56 x 49 x 64	4	CMDB4/2	45 x 43 x 13,5	4	
	CDB25/2	56 x 49 x 88	8	CMDB4/3	45 x 43 x 19,5	6	
	CDB25/3	56 x 49 x 112	12	CMDB4/4	45 x 43 x 25,5	8	
	CDB25/4	56 x 49 x 136	16	CMDB4/10	45 x 43 x 61,5	20	

Примечание: Данные клеммы могут поставляться в красном, желтом, синем, черном и зеленом цветах.

CMDB6



47,8 мм / 55,5 мм / 52,8 мм

IEC	UL - CSA
1,5 - 6,0 мм ²	22 - 8 AWG
1,5 - 6,0 мм ²	22 - 8 AWG
1,5 - 4,0 мм ²	22 - 10 AWG
1,5 - 4,0 мм ²	22 - 10 AWG

9 мм

IEC60947-7-1 UL-1059

1000 В	600 В		
41 А	50 А		

0.8Нм	14 lb-in		
-------	----------	--	--



Полиамид 6,6 / 1

8 кВ / 3

Тип / No. в кат.	К-во выводов	Стандартная упаковка
CMDB6/2	4	10
CMDB6/3	6	10
CMDB6/4	8	5
CMDB6/10	20	5
CA701-1M / CA701-1M-S		50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S		25 м
CA702 / CA802		50
CA509/K8WHT		100
SWL6		50
SCS0,8/4 Шлиц: 0,8 x 4 мм		10

Тип / No. в кат.	В x Ш x Т (мм)	К-во выводов
CMDB6/2	43 x 48 x 17,5	4
CMDB6/3	43 x 48 x 25,5	6
CMDB6/4	43 x 48 x 33,5	8
CMDB6/10	43 x 48 x 81,5	20

CMDB10



47,8 мм / 55,5 мм / 52,8 мм

IEC	UL - CSA
1,5 - 10,0 мм ²	22 - 6 AWG
1,5 - 10,0 мм ²	22 - 6 AWG
1,5 - 6,0 мм ²	22 - 10 AWG
1,5 - 6,0 мм ²	22 - 10 AWG

11 мм

IEC60947-7-1 UL-1059

1000 В	600 В		
57 А	65 А		

1.2 Нм	14 lb-in		
--------	----------	--	--



Полиамид 6,6 / 1

8 кВ / 3

Тип / No. в кат.	К-во выводов	Стандартная упаковка
CMDB10/2	4	10
CMDB10/3	6	10
CMDB10/4	8	5
CMDB10/10	20	5
CA701-1M / CA701-1M-S		50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S		25 м
CA702 / CA802		50
CA509/K10WHT		100
SCS0,8/4 Шлиц: 0,8 x 4 мм		10

Тип / No. в кат.	В x Ш x Т (мм)	К-во выводов
CMDB10/2	43 x 48 x 21,5	4
CMDB10/3	43 x 48 x 31,5	6
CMDB10/4	43 x 48 x 41,5	8
CMDB10/10	43 x 48 x 101,5	20

CMDB25



57,2 мм / 64,7 мм / 62,3 мм

IEC	UL - CSA
6,0 - 25,0 мм ²	12 - 4 AWG
6,0 - 25,0 мм ²	12 - 4 AWG
6,0 - 16,0 мм ²	12 - 6 AWG
6,0 - 16,0 мм ²	12 - 8 AWG

14 мм

IEC60947-7-1 UL-1059 CSA22.2-158

800 В	600 В	600 В	
101 А	85 А	85 А	

2,0 Нм	22 lb-in	22 lb-in	
--------	----------	----------	--



Полиамид 6,6 / 1

8 кВ / 3

Тип / No. в кат.	К-во выводов	Стандартная упаковка
CMDB25/2	4	10
CMDB25/3	6	10
CMDB25/4	8	5
CMDB25/10	20	5
CA701-1M / CA701-1M-S		50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S		25 м
CA702 / CA802		50
CA509/K12WHT		100
SCS1,0/5,5 Шлиц: 1,0 x 5,5 мм		10

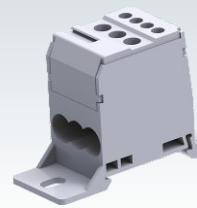
Тип / No. в кат.	В x Ш x Т (мм)	К-во выводов
CMDB25/2	56 x 49 x 26	4
CMDB25/3	56 x 49 x 38	6
CMDB25/4	56 x 49 x 50	8
CMDB25/10	56 x 49 x 62	20

КОМПАКТНЫЕ РАСПРЕД. БЛОКИ

Компактные распределительные блоки предназначены для однофазных распределительных систем. Их можно монтировать на Din-рейку либо на панель.

Данные распределительные блоки полностью изолированы и имеют степень защиты Ip20.

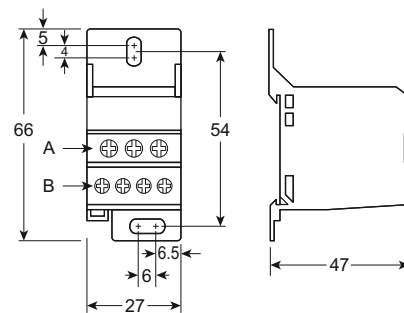
DB16



Ширина (Толщина) x Длина	27 x 66 мм		
Высота с рейкой DIN 35 x 7,5 / 35 x 15 мм	50,8 мм / 57,8 мм		
Общее число точек подключения	7		
Возможности подключения			
В 1 точке подключения (Входной)	сечение проводника	6 - 16 мм ² (3 тчк.)	
	длина снятия изоляции	15 мм	
	момент затяжки	1,2Нм	
В положении А на схеме ниже	сечение проводника	2,5 - 6 мм ² (4 тчк.)	
	длина снятия изоляции	9 мм	
	момент затяжки	0,8Нм	
В положении В на схеме ниже	сечение проводника	6 - 16 мм ² (3 тчк.)	
	длина снятия изоляции	15 мм	
	момент затяжки	1,2Нм	
В положении С на схеме ниже	сечение проводника	2,5 - 6 мм ² (4 тчк.)	
	длина снятия изоляции	9 мм	
	момент затяжки	0,8Нм	
Номинальные значения			
Напряжение	IEC60947-7-1	UL-1059	CSA22.2-158
Ток	1000 В	600 В	600 В
Сертификаты / аттестаты	76 А	80 А	80 А
Изоляционный материал / Группа материалов	Полиамид 6,6 / 1		
Номин. импульсное напряж./ Степень загрязнения	6 кВ / 3		
Клеммный блок		Тип / No. в кат.	Стандартная упаковка
	серый	DB16	10
	синий	DB16BU	10
	красный	DB16R	10
	желтый	DB16Y	10
	черный	DB16BK	10
	зеленый	DB16GN	10
Монтажная рейка (см.стр. 217)		CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
		CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
Концевой стопор (см.стр. 218)		CA702 / CA802	50
Маркировка (см.стр. 222)		CA509/K7.5WHT	100
Отвертка		SCPH2 Шлиц: 2 x 100 мм	10

Примечание:

Сумма токов всех отходящих линий не должна превышать максимально допустимое значение тока питающей линии.



DB25



30,5 x 55,4 мм
52,1 мм / 61,35 мм
6

DB35



27 x 74,5 мм
50,8 мм / 57,8 мм
8

DB70



41,6 x 74,45мм
55,2 мм / 66,5 мм
8

IEC	UL - CSA
2,5 - 25 мм ² (2 ТЧК.)	8 - 2 AWG
17 мм	15 мм
3,0 Нм	40 lb-in
1,5 - 10 мм ² (3 ТЧК.)	8 - 4 AWG
9 мм	15 мм
2,0 Нм	14 lb-in
1,5 - 10 мм ² (3 ТЧК.)	14 - 6 AWG
9 мм	10 мм
2,0 Нм	17,5 lb-in

IEC	UL - CSA
6 - 35 мм ² (1 ТЧК.)	8 - 2 AWG
15 мм	15 мм
6 Нм	40 lb-in
6 - 16 мм ² (1 ТЧК.)	8 - 4 AWG
15 мм	15 мм
3Нм	14 lb-in
2,5 - 10 мм ² (6 ТЧК.)	14 - 6 AWG
10 мм	10 мм
2,0 Нм	17,5 lb-in

IEC	UL - CSA
10 - 70 мм ² (1 ТЧК.)	8 - 1/0 AWG
17 мм	17 мм
10,0 Нм	90 lb-in
2,5 - 25 мм ² (2 ТЧК.)	14 - 4 AWG
12 мм	12 мм
2,0 Нм	27 lb-in
1,5 - 16 мм ² (3 ТЧК.)	16 - 6 AWG
12 мм	12 мм
2,0 Нм	27 lb-in

IEC60947-7-1	UL-1059
690 В	1000 В 600 В
100 А	125 А 115 А

IEC60947-7-1	UL-1059
690 В	1000 В 600 В
100 А	125 А 115 А

IEC60947-7-1	UL-1059
690 В	1000 В 600 В
100 А	160 А 160 А



Полиамид 6,6 / 1

6 кВ / 3

Тип / No. в кат.	Стандартная упаковка
DB25	1
DB25BU	1
DB25GN	1
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA702 / CA802	50
SCPH2 Шлиц: 2 x 100 мм	10



Полиамид 6,6 / 1

6 кВ / 3

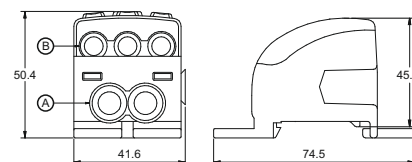
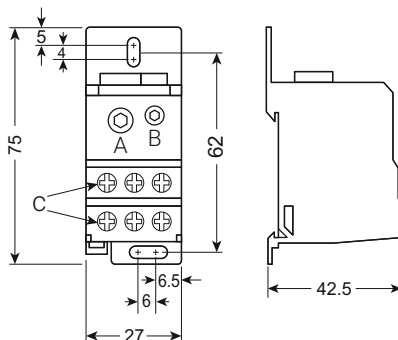
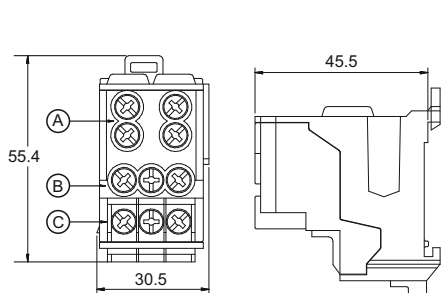
Тип / No. в кат.	Стандартная упаковка
DB35	10
DB35BU	10
DB35R	10
DB35Y	10
DB35BK	10
DB35GN	10
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA702 / CA802	50
CA509/K7,5WHT	100
SCPH2 Шлиц: 2 x 100 мм	10



Полиамид 6,6 / 1

6 кВ / 3

Тип / No. в кат.	Стандартная упаковка
DB70	1
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA702 / CA802	50
SCPH2 Шлиц: 2 x 100 мм	10



КОМПАКТНЫЕ РАСПРЕД. БЛОКИ

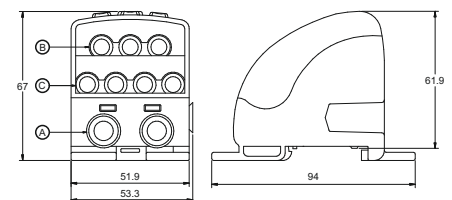
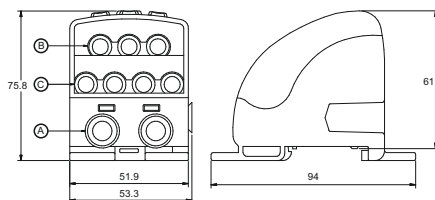
PDB400



DB185

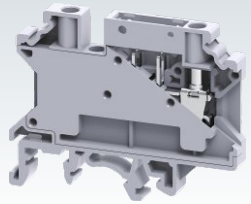




Ширина (Толщина) x Длина	53,3 x 94 мм		53,3 x 94 мм	
Высота с рейкой DIN 35 x 7,5 / 35 x 15 мм	77,5 мм / 85,0 мм		68 мм / 74,0 мм	
Общее число точек подключения	8		8	
Возможности подключения	IEC	UL - CSA	IEC	UL - CSA
В 1 точке подключения (Вход)	сечение проводника	35 - 120 мм ² (1 тчк.)	2 - 250 KCMIL	95 - 185 мм ² (1 тчк.)
	длина снятия изоляции	27 мм	19 мм	27 мм
	момент затяжки	19,0 Нм	172 lb-in	19,0 Нм
В 2 точках подключения (положение А на схеме)	сечение проводника	4,0 - 35 мм ² (2 тчк.)	12 - 2 AWG	4,0 - 35 мм ² (2 тчк.)
	длина снятия изоляции	18 мм	18 мм	18 мм
	момент затяжки	2,5 Нм	54 lb-in	2,5 Нм
В 3 точках подключения (положение В на схеме)	сечение проводника	2,5 - 25 мм ² (3 тчк.)	14 - 4 AWG	2,5 - 25 мм ² (3 тчк.)
	длина снятия изоляции	12 мм	12 мм	12 мм
	момент затяжки	2,0 Нм	27 lb-in	2,0 Нм
В 4 точках подключения (положение С на схеме)	сечение проводника	1,5 - 16 мм ² (4 тчк.)	16 - 6 AWG	1,5 - 16 мм ² (4 тчк.)
	длина снятия изоляции	12 мм	12 мм	12 мм
	момент затяжки	2,0 Нм	27 lb-in	2,0 Нм
Номинальные значения	IEC60947-7-1	UL-1059	IEC60947-7-1	UL-1059
Напряжение	1000 В	600 В	1000 В	600 В
Ток	250 А	250 А	353 А	310 А
Сертификаты / аттестаты	CE		CE, UL, VDE	
Изоляционный материал / Группа материалов	Полиамид 6,6 / 1		Полиамид 6,6 / 1	
Номин. импульсное напряж./ Степень загрязнения	6 кВ / 3		6 кВ / 3	
Клеммный блок	Тип / No. в кат.	Стандартная упаковка	Тип / No. в кат.	Стандартная упаковка
Монтажная рейка (см.стр. 217)	PDB400	1	DB185	1
Концевой стопор (см.стр. 218)	CA701-1M / CA701-1M-S	50 м	CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
	CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м	CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
Маркировка (см.стр. 222)	CA702 / CA802	50	CA702 / CA802	50
Отвертка	SCPH2 Шлиц: 2 x 100 мм	10	SCPH2 Шлиц: 2 x 100 мм	10



КЛЕММЫ ДЛЯ УСТАНОВКИ КОМПОНЕНТОВ

Клемма CCC4U представляет собой базу для установки штекера для компонентов. На них легко устанавливаются различные держатели компонентов и штекер-разъединитель. Такие клеммы имеют встроенную защиту от некорректной полярности.

CCC4U													
													
													
Ширина (Толщина) x Длина	6 x 58,5 мм												
Высота с DIN-рейкой 35 x 7,5 / 35 x 15 / 32 мм	46,0 мм / 53,5 мм / 51,5 мм												
Возможности подключения	IEC <table border="1"> <tr><td>0,2 - 4,0 мм²</td><td>24 - 10 AWG</td></tr> <tr><td>0,2 - 6,0 мм²</td><td></td></tr> <tr><td>0,2 - 4,0 мм²</td><td>24 - 10 AWG</td></tr> </table> UL - CSA <table border="1"> <tr><td>24 - 10 AWG</td><td></td></tr> <tr><td>24 - 12 AWG</td><td></td></tr> <tr><td>24 - 12 AWG</td><td></td></tr> </table>	0,2 - 4,0 мм ²	24 - 10 AWG	0,2 - 6,0 мм ²		0,2 - 4,0 мм ²	24 - 10 AWG	24 - 10 AWG		24 - 12 AWG		24 - 12 AWG	
0,2 - 4,0 мм ²	24 - 10 AWG												
0,2 - 6,0 мм ²													
0,2 - 4,0 мм ²	24 - 10 AWG												
24 - 10 AWG													
24 - 12 AWG													
24 - 12 AWG													
1 проводник на зажим	многожильный / гибкий жесткий с наконечником												
2 одинаковых проводника на зажим	многожильный / гибкий с двойным наконечн.												
Длина снятия изоляции	8 мм												
Номинальные значения	IEC60947-7-1 UL-1059												
Напряжение	1000 В 600 В												
Ток	* *												
Момент затяжки	0,5 Нм 4,5 lb-in												
Сертификаты / аттестаты													
Изоляционный материал / Группа материалов	Полиамид 6,6 / 1												
Номин. импульсное напряж./ Степень загрязнения	8 кВ / 3												
Клемменный блок	CCC4U												
Монтажная рейка (см.стр. 217)	CA701-1M / CA701-1M-S CA701-15-1M / CA701-15-1M-S												
Концевой стопор (см.стр. 218)	CA702 / CA802												
Маркировка (см.стр. 222)	CA509/K6WHT												
Отвертка	SCS0.6/3,5 Шлиц: 0,6 x 3,5 мм												
Переключки	Тип / Но. в Каталоге I _{max} Стандартная упаковка												
Винтовые переключки	2-полюсн. CA722/2 10 А 100												
	3-полюсн. CA722/3 10 А 100												
	4-полюсн. CA722/4 10 А 100												
	10-полюсн. CA722/10 10 А 10												

* Номинальное значение тока указано для используемого штекера.

CPD1 - это штекер для компонентов со встроенным диодом 1N4007. Штекер для компонентов с держателем предохранителя CPF, подходит для предохранителей Ø 5 x 20 мм. Штекер для компонентов CPFL обеспечивает автономную индикацию в случае неисправного предохранителя. Штекер-разъединитель CIP можно устанавливать в базовую клемму CCC4U.

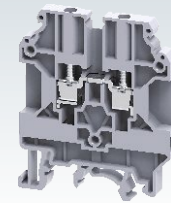
	CPD1	CPF	CIP
Штекер для компонентов с диодом для предохранителя Ø 5 x 20 мм	CPD1	CPF	
предохранитель и светодиодная цепь 6-60В AC/DC		CPFL6-60V	
предохранитель и светодиодная цепь 110-240В AC/DC		CPFL110-240V	
Штекер-разъединитель			CIP
Ширина (Толщина) x Длина x Высота	6 x 28 x 35 мм	6 x 28 x 35 мм	5,4 x 17,45 x 26 мм
* Номинальный ток	1 А	6,3 А	10 А
Маркировка (см.стр. 222)	CA509/K6WHT	CA509/K6WHT	
Стандартная упаковка	50	50	50

ВЫСОКОВОЛЬТНЫЕ КЛЕММЫ

Клеммные блоки Серии CHV были специально разработаны для высоковольтного применения (1500 В DC).

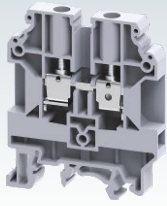
Специально разработанная гибкая ножка обеспечивает удобство установки и снятия с DIN-рейки при помощи отвертки. Такие клеммы имеют специальные углубления для установки маркировки для идентификации цепей. Шунтирование клемм осуществляется с помощью винтовых перемычек.

CHV4U



Ширина (Толщина) x Длина		6 x 52 мм			
Высота с рейкой DIN 35 x 7,5 / 35 x 15 / 32 мм		63,4 мм / 70,8 мм / 68,2 мм			
Возможности подключения		IEC	UL - CSA		
1 проводник на зажим	многожильный / гибкий	0,2 - 4,0 мм ²	22 - 10 AWG		
	жесткий с наконечником	0,2 - 6,0 мм ²			
2 одинаковых проводника на зажим	многожильный / гибкий	0,2 - 4,0 мм ²	22 - 10 AWG		
	с двойным наконечником	0,2 - 2,5 мм ²	22 - 12 AWG		
Длина снятия изоляции		12 мм			
Номинальные значения		IEC60947-7-1	UL-1059	CSA22.2-158	
Напряжение		1000 В	1000 В	1000 В	
Ток		32 А	35 А	35 А	
Момент затяжки		0.5 Нм	7 lb-in	7 lb-in	
Сертификаты/Аттестаты					
Изоляционный материал / Группа материалов		Полиамид 6,6 / 1			
Номин. импульсное напряж./ Степень загрязнения		8 КВ / 3			
		Тип / No. в каталоге	Стандартная упаковка		
Клеммный блок	серый синий	CHV4U	50		
		CHV4UBU	50		
Концевая пластина		EPUSC	50		
Разделительная пластина		SP2.5/4UN	50		
Монтажная рейка (см.стр. 217)		CA701-1M / CA701-1M-S	50 м		
		CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м		
Концевой стопор (см.стр. 218)		CA702 / CA802	50		
Маркировка (см.стр. 222)		CA509/K6WHT	100		
Отвертка		SCS0.6/3.5 Шлиц: 0.6 x 3.5 мм	10		
		Тип / No. в каталоге	Imax	Стандартная упаковка	
Винтовые перемычки		2-полюсн.	CA623/2	32 А	100
		3-полюсн.	CA623/3	32 А	100
		4-полюсн.	CA623/4	32 А	100
		10-полюсн.	CA623/10	32 А	10

CHV6U



8 x 52 мм

63,4 мм / 70,8 мм / 68,2 мм

IEC	UL - CSA
0,2 - 6,0 мм ²	22 - 8 AWG
0,2 - 6,0 мм ²	22 - 8 AWG
0,2 - 4,0 мм ²	22 - 10 AWG
0,2 - 4,0 мм ²	22 - 10 AWG

14 мм

IEC60947-7-1 UL-1059 CSA22.2-158

1000 B	1000 B	1000 B
41 A	50 A	50 A
0,8 Нм	14 lb-in	14 lb-in



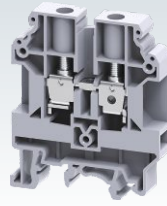
Полиамид 6,6 / 1

8 кВ / 3

Тип / No. в каталоге	Стандартная упаковка
CHV6U	50
CHV6UBU	50
EPUSC	50
SP2.5/4UN	50
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA702 / CA802	50
CA509/K8WHT	100
SCS0.8/4 Шлиц: 0.8 x 4 мм	10

Тип / No. в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
CA624/2	41 A	100
CA624/3	41 A	100
CA624/4	41 A	100
CA624/10	41 A	10

CHV10U



10 x 52 мм

63,4 мм / 70,8 мм / 68,2 мм

IEC	UL - CSA
0,2 - 10,0 мм ²	20 - 6 AWG
0,2 - 10,0 мм ²	20 - 6 AWG
0,2 - 6,0 мм ²	22 - 10 AWG
0,2 - 6,0 мм ²	22 - 10 AWG

14 мм

IEC60947-7-1 UL-1059 CSA22.2-158

1000 B	1000 B	1000 B
57 A	65 A	65 A
1,2 Нм	14 lb-in	14 lb-in



Полиамид 6,6 / 1

8 кВ / 3

Тип / No. в каталоге	Стандартная упаковка
CHV10U	50
CHV10UBU	50
EPUSC	50
SP2.5/4UN	50
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA702 / CA802	50
CA509/K10WHT	100
SCS0.8/4 Шлиц: 0.8 x 4 мм	10

Тип / No. в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
CA625/2	57 A	100
CA625/3	57 A	100
CA625/4	57 A	100
CA625/10	57 A	10

КЛЕММЫ С ПОДПРУЖИНЕННЫМ ЗАЖИМОМ

Эта модифицированная версия проходных клеммных блоков оснащена пружинами под винтовыми зажимами. Такие клеммы рекомендуются для соединений с повышенными требованиями к безопасности по стандартам электроэнергетической отрасли (ESI) британских правил CEGB, нормативам SEC и NTPC. Особенностью таких клемм являются винты с высоким моментом затяжки и функция подпружинивания.

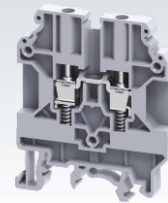
Для опрессовки проводников в таких соединениях рекомендуется использовать наконечник крючкового типа.

Данные клеммы имеют специальную токоведущую шину для правильного расположения проводников, обжатых крючковым наконечником, что предотвращает ослабление проводника даже если винтовые зажимы не затянуты.

CTS4USC, CTS6USC & CTS10USC - стандартные подпружиненные проходные клеммы.

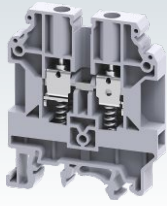
CDS6U/SC - подпружиненные тестовые клеммы и клеммы с размыкателем, которые подходят для использования в цепях трансформаторов тока и напряжения.

CTS4USC



Ширина (Толщина) x Длина		6 x 52 мм			
Высота с рейкой DIN 35 x 7,5 / 35 x 15 / 32 мм		63,4 мм / 70,8 мм / 68,2 мм			
Возможности подключения		IEC	UL - CSA		
1 проводник на зажим	многожильный / гибкий	0,2 - 4,0 мм ²	22 - 10 AWG		
	жесткий с наконечником	0,2 - 6,0 мм ²	22 - 10 AWG		
2 одинаковых проводника на зажим	многожильный / гибкий	0,2 - 4,0 мм ²	22 - 10 AWG		
	с двойным наконечником	0,2 - 2,5 мм ²	22 - 12 AWG		
Длина снятия изоляции		12 мм			
Номинальные значения		IEC60947-7-1	UL-1059	CSA22.2-158	
Напряжение		1000 В	600 В	600 В	
Ток		32 А	35 А	35 А	
Момент затяжки		0,5 Нм	7 lb-in	7 lb-in	
Сертификаты/Аттестаты					
Изоляционный материал / Группа материалов		Полиамид 6,6 / 1			
Номин. импульсное напряж./ Степень загрязнения		8 кВ / 3			
		Тип / No. в каталоге	Стандартная упаковка		
Клеммный блок	серый синий	CTS4USC	50		
		CTS4USCBU	50		
Концевая пластина		EPUSC	50		
Разделительная пластина		SP2.5/4UN	50		
Монтажная рейка (см.стр. 217)		CA701-1M / CA701-1M-S	50 м		
		CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м		
Концевой стопор (см.стр. 218)		CA702 / CA802	50		
Маркировка (см.стр. 222)		CA509/K6WHT	100		
Отвертка		SCS0.6/3.5 Шлиц: 0,6 x 3,5 мм	10		
		Тип / No. в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка	
Винтовые Перемычки		2-полюсн.	CA623/2	32 А	100
		3-полюсн.	CA623/3	32 А	100
		4-полюсн.	CA623/4	32 А	100
		10-полюсн.	CA623/10	32 А	10
Наконечник крючкового типа		1.5 мм ²	CA604/1		100
		2.5 мм ²	CA604/2		100
		4 мм ²	CA604/3		100
		6 мм ²	CA604/4		100
		10 мм ²	CA604/5		100

CTS6USC



8 x 52 мм

63,4 мм / 70,8 мм / 68,2 мм

IEC	UL - CSA
0,2 - 6,0 мм ²	22 - 8 AWG
0,2 - 6,0 мм ²	22 - 8 AWG
0,2 - 4,0 мм ²	22 - 10 AWG
0,2 - 4,0 мм ²	22 - 10 AWG

14 мм

IEC60947-7-1 UL-1059 CSA22.2-158

1000 B	1000 B	1000 B
41 A	50 A	50 A
0,8 Нм	14 lb-in	14 lb-in

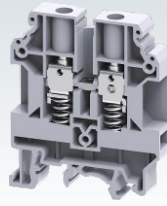


Полиамид 6,6 / 1

8 кВ / 3

Тип / No. в каталоге	Стандартная упаковка
CTS6USC	50
CTS6USCUB	50
EPUSC	50
SP2.5/4UN	50
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA702 / CA802	50
CA509/K6WHT	100
SCS0.6/3.5 Шлиц: 0,6 x 3,5 мм	10

CTS10USC



10 x 52 мм

63,4 мм / 70,8 мм / 68,2 мм

IEC	UL - CSA
0,2 - 10,0 мм ²	20 - 6 AWG
0,2 - 10,0 мм ²	20 - 6 AWG
0,2 - 6,0 мм ²	20 - 8 AWG
0,2 - 6,0 мм ²	20 - 8 AWG

14 мм

IEC60947-7-1 UL-1059 CSA22.2-158

1000 B	1000 B	1000 B
57 A	65 A	65 A
1,2 Нм	14 lb-in	14 lb-in

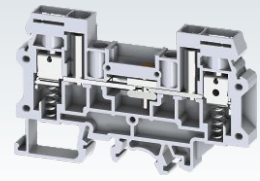


Полиамид 6,6 / 1

8 кВ / 3

Тип / No. в каталоге	Стандартная упаковка
CTS10USC	50
EPUSC	50
SP2.5/4UN	50
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA702 / CA802	50
CA509/K10WHT	100
SCS0.8/4 Шлиц: 0,8 x 4 мм	10

CDS6U/SC



8 x 82 мм

51,0 мм / 59,2 мм / 56,7 мм

IEC	UL - CSA
0,2 - 6,0 мм ²	22 - 8 AWG
0,2 - 6,0 мм ²	22 - 8 AWG
0,2 - 4,0 мм ²	22 - 10 AWG
0,2 - 4,0 мм ²	22 - 10 AWG

10 мм

IEC60947-7-1 UL-1059 CSA22.2-158

800 B	600 B	600 B
41 A	45 A	45 A
0,8 Нм	14 lb-in	14 lb-in



Полиамид 6,6 / 1

8 кВ / 3

Тип / No. в каталоге	Стандартная упаковка
CDS6U/SC	50
EPCDS6U	50
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA702 / CA802	50
CA509/K8WHT	100
SCS0.8/4 Шлиц: 0,8 x 4 мм	10

Тип / No. в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
CA624/2	41 A	100
CA624/3	41 A	100
CA624/4	41 A	100
CA624/10	41 A	10
CA604/1		100
CA604/2		100
CA604/5		100
CA604/3		100

Тип / No. в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
CA625/2	57 A	100
CA625/3	57 A	100
CA625/4	57 A	100
CA625/10	57 A	10
CA604/1		100
CA604/2		100
CA604/5		100
CA604/4		100
CA604/3		100

Тип / No. в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
CA723/2	41 A	100
CA723/3	41 A	50
CA723/4	41 A	50
CA723/10	41 A	50
CA604/1		100
CA604/2		100
CA604/5		100
CA604/3		100

Примечание:
Информация по другим аксессуарам для клемм CDS6U дана на стр. 43.

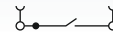
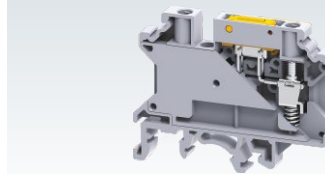
КЛЕММЫ С ПОДПРУЖИНЕННЫМ ЗАЖИМОМ

СКТ4SPSC представляет собой клемму с ножевым размыкателем. Размыкание цепи осуществляется подъемом рычага, управляющего ножевым контактом.

В клеммах CDTTUSC размыкание достигается с помощью размыкателя ползункового типа, управляемого отверткой.

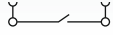
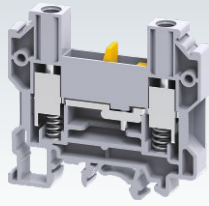
CDTTUFTSC представляет собой стандартную подпружиненную проходную клемму, которая имеет одинаковый профиль с клеммой CDTTUSC.

СКТ4SPSC



Ширина (Толщина) x Длина	6 x 58,5 мм				
Высота с рейкой DIN 35 x 7,5 / 35 x 15 / 32 мм	46,0 мм / 53,5 мм / 51,5 мм				
Возможности подключения	IEC	UL - CSA			
1 проводник на зажим	многожильный / гибкий	0,2 - 4,0 мм ²	24 - 10 AWG		
	жесткий с наконечником	0,2 - 6,0 мм ²			
2 одинаковых проводника на зажим	многожильный / гибкий	0,2 - 4,0 мм ²	24 - 10 AWG		
	с двойным наконечником	0,2 - 2,5 мм ²	24 - 12 AWG		
Длина снятия изоляции	8 мм				
Номинальные значения	IEC60947-7-1	UL-1059	CSA22.2-158		
Напряжение	1000 В	600 В	600 В		
Ток	28 А	30 А	30 А		
Момент затяжки	0,5 Нм	4,5 lb-in	4,5 lb-in		
Сертификаты/Аттестаты					
Изоляционный материал / Группа материалов	Полиамид 6,6 / 1				
Номин. импульсное напряжение/ Степень загрязнения	8 кВ / 3				
Клеммный блок	серый	СКТ4SPSC	50		
Монтажная рейка (см.стр. 217)		CA701-1M / CA701-1M-S	50 м		
Концевой стопор (см.стр. 218)		CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м		
Маркировка (см.стр. 222)		CA702 / CA802	50		
Отвертка		CA509/K6WHT	100		
		SCS0.6/3.5 Шлиц: 0,6 x 3,5 мм	10		
Перемычки	Без изоляции	С изоляцией	I _{max}	Стандартная упаковка	
Винтовые Перемычки	2-полюсн.	CA722/2	CA742/2	28 А	100
	3-полюсн.	CA722/3	CA742/3	28 А	100
	4-полюсн.	CA722/4	CA742/4	28 А	100
	10-полюсн.	CA722/10	CA742/10	28 А	10
Внешние перемычки	2-полюсн.		CA714/2	28 А	100
	3-полюсн.		CA714/3	28 А	100
	4-полюсн.		CA714/4	28 А	100
	10-полюсн.		CA714/10	28 А	20
Закорачивающая вилка					

CDTTUSC



8 x 63 мм

58,7 мм / 65,7 мм / 63,7 мм

IEC	UL - CSA
1,5 - 10,0 мм ²	16 - 8 AWG
1,5 - 10,0 мм ²	16 - 8 AWG
1,5 - 4,0 мм ²	16 - 10 AWG
1,5 - 4,0 мм ²	16 - 10 AWG

12 мм

IEC60947-7-1 UL-1059 CSA22.2-158

800 В	600 В	600 В
57 А	41 А	41 А
1,2 Нм	14 lb-in	14 lb-in



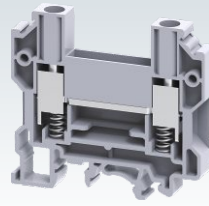
Полиамид 6,6 / 1

8 кВ / 3

Тип / No. в каталоге	Стандартная упаковка
CDTTUSC	50
EPCDTTU	50
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA702 / CA802	50
CA509/K8WHT	100
SCS1.0/5.5 Шлиц: 1,0 x 5,5 мм	10

Тип / No. в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
CA710/2	35 А	100
CA710/3	35 А	50
CA710/4	35 А	50
CA710/10	35 А	20
QJ8/2		25

CDTTUFTSC



8 x 63 мм

58,7 мм / 65,7 мм / 63,7 мм

IEC	UL - CSA
1,5 - 10,0 мм ²	16 - 8 AWG
1,5 - 10,0 мм ²	16 - 8 AWG
1,5 - 4,0 мм ²	16 - 10 AWG
1,5 - 4,0 мм ²	16 - 10 AWG

12 мм

IEC60947-7-1 UL-1059 CSA22.2-158

800 В	600 В	600 В
57 А	41 А	41 А
1,2 Нм	14 lb-in	14 lb-in



Полиамид 6,6 / 1


8 кВ / 3

Тип / No. в каталоге	Стандартная упаковка
CDTTUFTSC	50
EPCDTTU	50
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA702 / CA802	50
CA509/K8WHT	100
SCS1.0/5.5 Шлиц: 1,0 x 5,5 мм	10

Тип / No. в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
CA710/2	35 А	100
CA710/3	35 А	50
CA710/4	35 А	50
CA710/10	35 А	20

ВИНТОВЫЕ МИНИ-КЛЕММЫ

Данные клеммы очень компактны и предназначены для применения в тех случаях, когда есть ограничения по пространству. Такие клеммы должны использоваться с рейками типа DIN 15 (DIN 2).

Клеммы, имеющие сертификаты  и IECEx, можно использовать в потенциально взрывоопасных средах.

Более подробная информация приведена на стр. 243.

Ширина (Толщина) x Длина

Высота с DIN рейкой 15 мм

Возможности подключения

1 проводник на зажим	многожильный / гибкий	с наконечником
	жесткий	
2 одинаковых проводника на зажим	многожильный / гибкий	с двойным наконечником
	с двойным наконечником	

Длина снятия изоляции

Номинальные значения

Напряжение

Ток

Момент затяжки


Сертификаты/Аттестаты

Изоляционный материал / Группа материалов

Номин. импульсное напряж./ Степень загрязнения

Клеммный блок	серый	заземления (см. стр. 28)
	синий	
	красный	
	желтый	
	черный	
	зеленый	
	зеленый	


Концевая пластина 

Разделительная пластина 


Монтажная рейка (см.стр. 217) 


Концевой стопор (см.стр. 218) 


Маркировка (см.стр. 222) 


Отвертка 


Перемычки

Винтовые Перемычки 	2-полюсн.
	3-полюсн.
	4-полюсн.
	10-полюсн.
	100-полюсн.

Перемычки конфигурируемые 	2-полюсн.
	3-полюсн.
	4-полюсн.
	10-полюсн.
	10-полюсн. разделяемые
	100-полюсн.

Короткая гильза и винт для конфигурируемых перемычек 

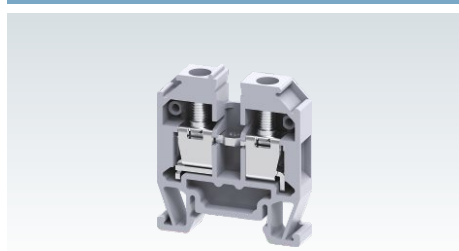
Переключаемые перемычки 

Длинная гильза и винт для переключаемых перемычек 

Внешние Перемычки 	2-полюсн.
	3-полюсн.
	4-полюсн.
	10-полюсн.

Тестовое гнездо 

CMT4



6 x 27 мм

30,4 мм

IEC

UL - CSA

0,2 - 4,0 мм² 22 - 10 AWG

0,2 - 6,0 мм²

0,2 - 4,0 мм² 22 - 10 AWG

0,2 - 2,5 мм² 22 - 12 AWG

0,2 - 2,5 мм² 22 - 12 AWG











8 мм

IEC60947-7-1 UL-1059 CSA22.2-158 IEC 60079-7

500 В 300 В 300 В 380 В

32 А 35 А 35 А 28 А

0,5 Нм 7 lb-in 7 lb-in 0,5 Нм

Полиамид 6,6 / 1

4 кВ / 3

Тип / No. в каталоге

Стандартная упаковка

CMT4 100

CMT4BU 100

CMT4R 100

CMT4Y 100

CMT4BK 100

CMT4GN 100

CGMT4 100

EPCMT4 50

PPCMT4 50

CA601 100 м

CA602 50

CA509/K2WHT 100

SCS0.6/3.5 Шлиц: 0,6 x 3,5 мм 10

Без изоляции

С изоляцией

Imax

Стандартн. упаковка

CA727/2 CA747/2 32 А 100

CA727/3 CA747/3 32 А 100

CA727/4 CA747/4 32 А 100

CA727/10 CA747/10 32 А 10

CA703/1 32 А 100

CA704/1 32 А 100

CA705/1 32 А 100

CA732/10 32 А 100

CA732/10-A 32 А 100

CA732/100 32 А 10

CA607/S/Q 100

CA706/1 32 А 100

CA607/L/Q 100

CA714/2 25 А 100

CA714/3 25 А 100

CA714/4 25 А 100


CA714/10 25 А 20

CA707/TS/03 100

КЛЕММЫ ДЛЯ МОНТАЖА НА ПАНЕЛЬ

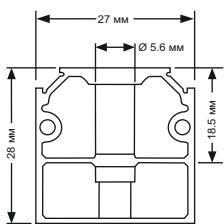
Идеальное решение для тех случаев, когда нужны особо компактные подключения, клеммы имеют модульную конструкцию и могут собираться в многополюсные соединения. Такие клеммные соединения оснащаются монтажными концевыми пластинами с обеих сторон для удобства установки.

Для монтажа можно использовать винт М3 необходимой длины.

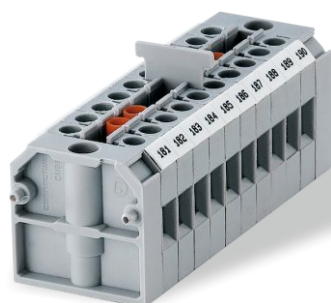
Клеммы с сертификатами  и IECEx можно использовать в потенциально взрывоопасных средах.

Более подробная информация приведена на стр. 243.

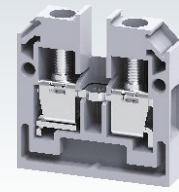
Примечание
Рекомендуется использовать дополнительную концевую пластину через каждые 20 клемм в многополюсном клеммном соединении..



Концевая пластина



CMB4



Ширина (Толщина) x Длина	6 x 27 мм			
Высота	28,5 мм			
Возможности подключения	IEC		UL - CSA	
1 проводник на зажим	многожильный / гибкий	0,2 - 4,0 мм ²	22 - 10 AWG	
	жесткий с наконечником	0,2 - 6,0 мм ²		
2 одинаковых проводника на зажим	многожильный / гибкий	0,2 - 4,0 мм ²	22 - 10 AWG	
	с двойным наконечником	0,2 - 2,5 мм ²	22 - 12 AWG	
Длина снятия изоляции	8 мм			
Номинальные значения	IEC60947-1	UL-1059	CSA22.2-158	IEC 60079-7
Напряжение	500 В	300 В	300 В	440 В
Ток	32 А	30 А	35 А	28 А
Момент затяжки	0,5 Нм	7 lb-in	7 lb-in	0,5 Нм
Сертификаты/Аттестаты				
Изоляционный материал / Группа материалов	Полиамид 6,6 / 1			
Номин. импульсное напряжение/ Степень загрязнения	4 кВ / 3			
Клеммный блок	серый синий красный желтый черный зеленый оранжевый белый	CMB4 CMB4BU CMB4R CMB4Y CMB4BK CMB4GN CMB4O CMB4W	100 100 100 100 100 100 100 100	
Концевая пластина		EPCMB4	50	
Разделительная пластина		SPCMB4	50	
Маркировка (см.стр. 222)		CA509/K2WHT	100	
Отвертка		SCS0.6/3.5 Шлиц: 0,6 x 3,5 мм	10	

Перемычки	2-полюсн. 3-полюсн. 4-полюсн. 10-полюсн. 100-полюсн.	CA727/2 CA727/3 CA727/4 CA727/10	CA747/2 CA747/3 CA747/4 CA747/10	32 А 32 А 32 А 32 А	100 100 100 10
Перемычки конфигурируемые	2-полюсн. 3-полюсн. 4-полюсн. 10-полюсн. 10-полюсн. разделяемые 100-полюсн.	CA703/1 CA704/1 CA705/1 CA732/10 CA732/10-A CA732/100		32 А 32 А 32 А 32 А 32 А 32 А	100 100 100 100 100 10
Короткая гильза и винт для конфигурируемых перемычек		CA607/S/Q			100
Внешние Перемычки	2-полюсн. 3-полюсн. 4-полюсн. 10-полюсн.		CA714/2 CA714/3 CA714/4 CA714/10	25 А 25 А 25 А 25 А	100 100 100 20
Тестовое гнездо		CA707/TS/01			100

КЛЕММЫ ДЛЯ ТЕРМОПАР

Данные клеммы используются с проводниками термопар для проведения измерений.

Согласно DIN 43713 и DIN 43714 токоведущий элемент клемм должен быть изготовлен из того же материала, что и проводник термопары. Такие специальные элементы обеспечивают отсутствие падения напряжения в точках подключений.

Следующие типы термопар можно подключить с использованием стандартных клемм для термопар.

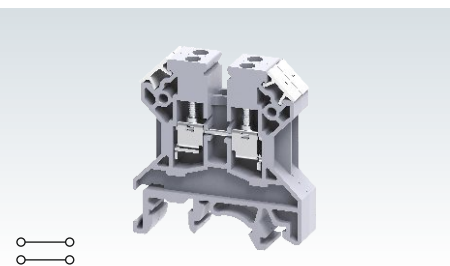
'K' -тип - хромель (Ni/Cr), алюминий (Ni/Al)

'J' -тип - железо (Fe), константан (Cu/Ni)

'T' -тип - медь (Cu), константан (Cu/Ni)

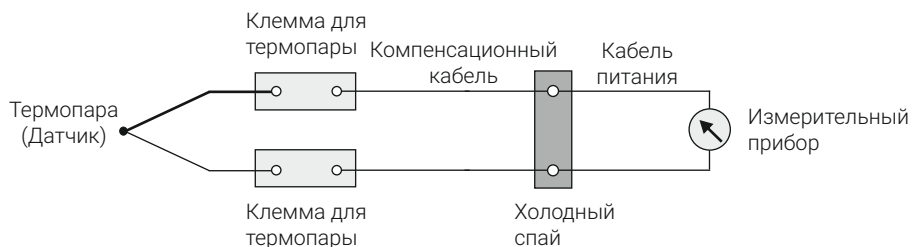
'E' -тип - хромель (Ni/Cr), константан (Cu/Ni)

CTT2.5U



Ширина (Толщина) x Длина	10 x 43 мм		
Высота с рейкой DIN 35 x 7,5 / 35 x 15 / 32 мм	46,2 мм / 53,7 мм / 51,1 мм		
Возможности подключения	IEC	UL - CSA	
1 проводник на зажим	многожильный / гибкий	0,2 - 2,5 мм ²	22 - 14 AWG
	жесткий	0,2 - 4,0 мм ²	22 - 12 AWG
	с наконечником	0,2 - 2,5 мм ²	22 - 14 AWG
2 одинаковых проводника на зажим	многожильный / гибкий	0,2 - 1,5 мм ²	22 - 16 AWG
	с двойным наконечником	0,2 - 1,5 мм ²	22 - 16 AWG
Длина снятия изоляции	8 мм		
Номинальные значения	IEC60947-7-1		
Напряжение	1000 В		
Ток	10 А		
Момент затяжки	0,4 Нм		
Сертификаты/Аттестаты			
Изоляционный материал / Группа материалов	Полиамид 6,6 / 1		
Номин. импульсное напряжение/ Степень загрязнения	4 кВ / 3		
Клеммный блок	Тип / No. в кат.	Подходит для термопарного провода	Стандартная упаковка
Концевая пластина	CTT2.5UK	К-тип	50
Разделительная пластина	CTT2.5UJ	Ж-тип	50
Разделительная пластина	CTT2.5UT	Т-тип	50
Монтажная рейка (см.стр. 217)	CTT2.5UE	Е-тип	50
Концевой стопор (см.стр. 218)	EP2.5/4UN		50
Маркировка (см.стр. 222)	PP2.5/4UN		50
Отвертка	SP2.5/4UN		100
	CA701-1M / CA701-1M-S		50 м
	CA701-15-1M / CA701-15-1M-S		25 м
	CA702 / CA802		50
	CA509/K5WHT		100
	SCS0.5/3 Шлиц: 0,5 x 3,0 мм		10

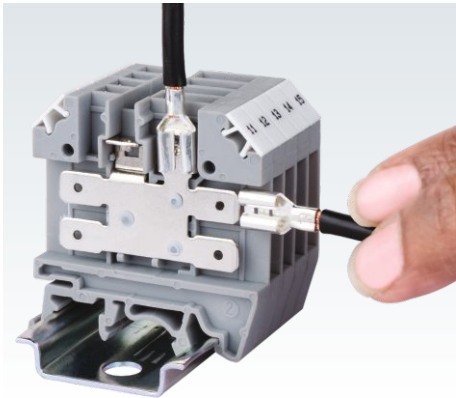
Типовая схема измерения температуры



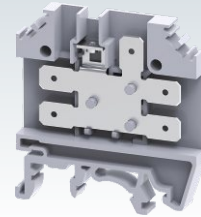
КЛЕММЫ ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ FASTON

Клеммы для подключения Faston CTC4U предлагают возможность быстрого подключения. Эти клеммы подходят для стандартных наконечников.

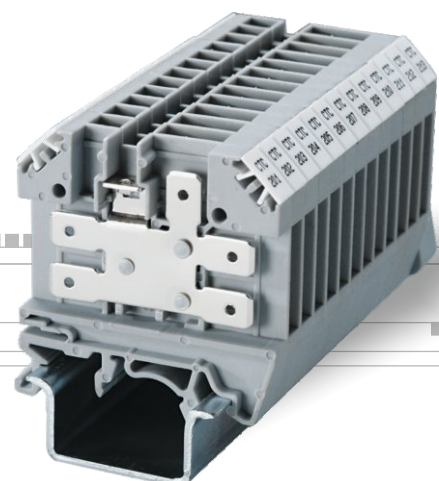
Соединение достигается путем подключения наконечника к плоскому выводу клеммного блока.



CTC4U



Ширина (Толщина) x Длина	6 x 47 мм			
Высота с рейкой DIN 35 x 7,5 / 35 x 15 / 32 мм	51,2 мм / 58,8 мм / 56,3 мм			
Возможности подключения	IEC	UL - CSA		
1 проводник на зажим	многожильный / гибкий с наконечником	0,2 - 4,0 мм ²	24 - 12 AWG	
2 одинаковых проводника на зажим	многожильный / гибкий	0,2 - 4,0 мм ²	24 - 12 AWG	
Длина снятия изоляции	9 мм			
Номинальные значения	IEC60947-7-1			
Напряжение	300 В			
Ток	32 А			
Сертификаты/Аттестаты				
Изоляционный материал / Группа материалов	Полиамид 6,6 / 1			
Номин. импульсное напряжение/ Степень загрязнения	2,5 кВ / 3			
Клеммный блок	Тип / No. в каталоге	Стандартная упаковка		
Концевая пластина	CTC4U	100		
Монтажная рейка (см.стр. 217)	EPCTC4U	50		
Концевой стопор (см.стр. 218)	CA701-1M / CA701-1M-S	50 м		
Маркировка (см.стр. 222)	CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м		
	CA702 / CA802	50		
	CA509/K6WHT	100		
Перемычки		I _{max}	Стандартная упаковка	
Перемычки конфигурируемые	2-полюс.	CA703/1	32 А	100
	3-полюс.	CA704/1	32 А	100
	4-полюс.	CA705/1	32 А	100
	10-полюс.	CA732/10	32 А	100
	100-полюс.	CA732/100	32 А	10
Короткая гильза и винт для постоянной перемычки		CA807/S/Q/01		100
Тестовое гнездо		CA707/TS/01		100



КЛЕММЫ С ЭЛЕКТРОННЫМИ КОМПОНЕНТАМИ

Доступны следующие стандартные клеммы:

Клеммы с диодом / резистором

Клеммы со световой индикацией

Двухуровневые клеммы CDL4U(O) с разрывом в токоведущей части на нижнем уровне, позволяют произвести самостоятельную установку электронных компонентов.

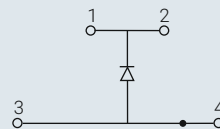
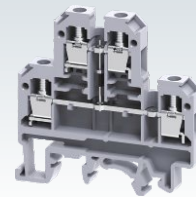
Проставки CDL4USP применяются для закрытия нестандартных электронных компонентов, которые могут выступать из клеммы CDL4U(O).

Ширина (Толщина) x Длина	6 x 55,5 мм		
Высота с рейкой DIN 35 x 7,5 / 35 x 15 / 32 мм	55,7 мм / 63,1 мм / 60,3 мм		
Возможности подключения	IEC	UL - CSA	
	1 проводник на зажим	многожильный / гибкий 0,2 - 4,0 мм ² жесткий 0,2 - 6,0 мм ² с наконечником 0,2 - 4,0 мм ²	22 - 10 AWG 22 - 10 AWG
2 одинаковых проводника на зажим	многожильный / гибкий с двойным наконечником 0,2 - 2,5 мм ² 0,2 - 2,5 мм ²	22 - 12 AWG 22 - 12 AWG	
Длина снятия изоляции	9 мм		
Номинальные значения	IEC60947-7-1	UL-1059	CSA22.2-158
Напряжение	500 В	600 В	300 В
	Ток	32 А	35 А
Момент затяжки	0,5 Нм	7 lb-in	7 lb-in
Сертификаты/Аттестаты			
Изоляционный материал / Группа материалов	Полиамид 6,6 / 1		
Диод	1N 4007		
Обратное напряжение диода / Ток	1000 В / 1 А		

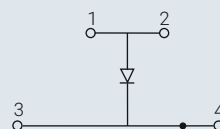
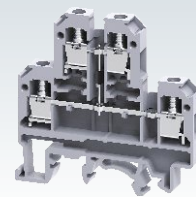
	Тип / No. в каталоге	Стандартная упаковка
Концевая пластина	EPCDL4U	50
Разделитель	CDL4USP	50
Монтажная рейка (см.стр. 217)	CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
	CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
Маркировка (см.стр. 222)	CA509/K2WHT	100
Отвертка	SCS0.6/3.5 Шлиц: 0,6 x 3,5 мм	10

Перемычки	Тип / No. в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка	
Перемычки конфигурируемые	2-полюсн.	CA703/1	32 А	100
	3-полюсн.	CA704/1	32 А	100
	4-полюсн.	CA705/1	32 А	100
	10-полюсн.	CA732/10	32 А	100
Короткая гильза и винт для конфигурируемых перемычек	CA607/S/Q			100

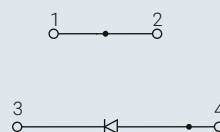
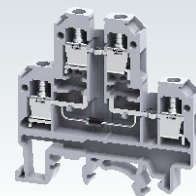
No. детали	Применение	Упаковка
CDL4UED1	Защита от самоиндукции реле / соленоида электромагнитного клапана (для цепей D.C.)	100



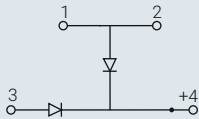
No. детали	Применение	Упак.
CDL4UED2	Защита от самоиндукции реле / соленоида электромагнитного клапана (для цепей D.C.)	100



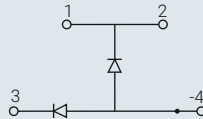
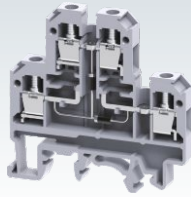
No. детали	Применение	Упак.
CDL4UED3	Диодная цепь для защиты от обратной полярности	100



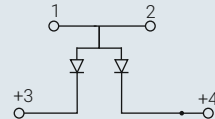
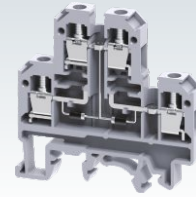
No. детали	Применение	Упаковка
CDL4UEDD1	Диодная цепь для тестирования ламп	100



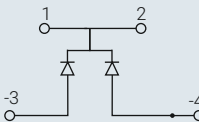
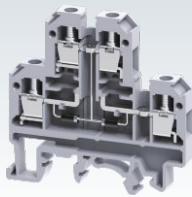
No. детали	Применение	Упаковка
CDL4UEDD2	Диодная цепь для тестирования ламп	100



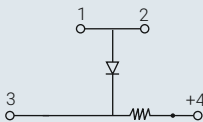
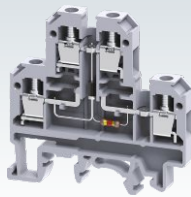
No. детали	Применение	Упаковка
CDL4UEDD3	Диодная цепь для тестирования ламп	100



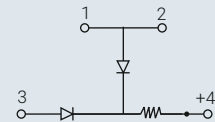
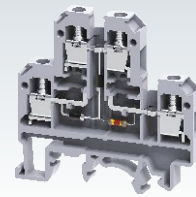
No. детали	Применение	Упаковка
CDL4UEDD4	Диодная цепь для тестирования ламп	100



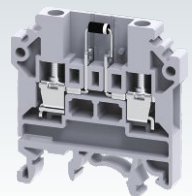
No. детали	Применение	Упаковка
CDL4UED4	Диодная цепь с резистором для тестирования LED ламп	100



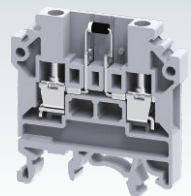
No. детали	Применение	Упаковка
CDL4UEDD5	Диодная цепь с резистором для тестирования LED ламп	100



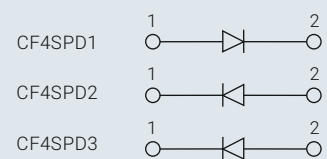
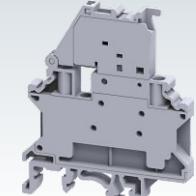
No. детали	Применение	Упаковка
CKT4UD1	Защита от самоиндукции реле /соленоида электромагнитного клапана (для цепей D.C.)	100



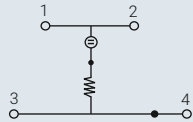
No. детали	Применение	Упаковка
CKT4UD2	Защита от самоиндукции реле /соленоида электромагнитного клапана (для цепей D.C.)	100



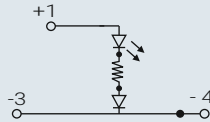
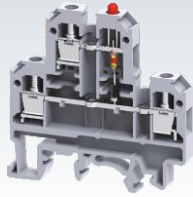
No. детали	Тип диода	Упаковка
CF4SPD1	1N4007	50
CF4SPD2	1N5408	50
CF4SPD3	1N5820	50



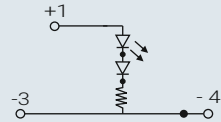
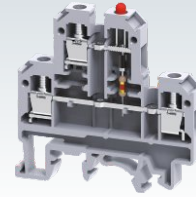
№. детали	Применение	Упаковка
CDL4UEN1	Индикатор напряжения переменного тока с неоновой лампой	100



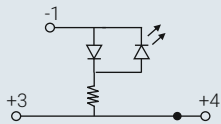
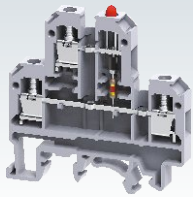
№. детали	Применение	Упаковка
CDL4UELD5	Индикатор напряжения переменного тока со светодиодом	100



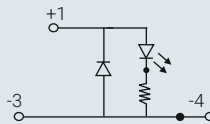
№. детали	Применение	Упаковка
CDL4UELD3	Индикатор напряжения переменного тока со светодиодом	100



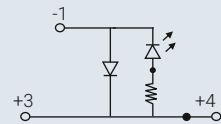
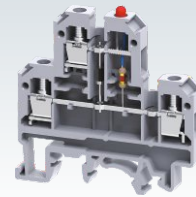
№. детали	Применение	Упаковка
CDL4UELD4	Индикатор напряжения переменного тока со светодиодом	100



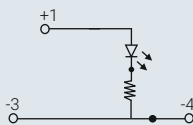
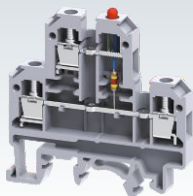
№. детали	Применение	Упаковка
CDL4UELD1	Индикатор напряжения постоянного тока со светодиодом	100



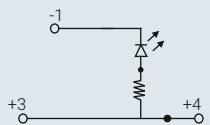
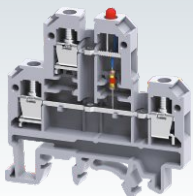
№. детали	Применение	Упаковка
CDL4UELD2	Индикатор напряжения постоянного тока со светодиодом	100



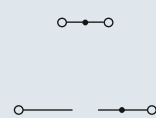
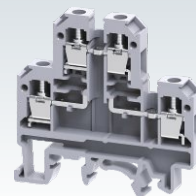
№. детали	Применение	Упаковка
CDL4UEL1	Индикатор напряжения постоянного тока со светодиодом	100



№. детали	Применение	Упаковка
CDL4UEL2	Индикатор напряжения постоянного тока со светодиодом	100



№. детали	Применение	Упаковка
CDL4U(O)	Клемма для самостоятельной установки электронных компонентов	100



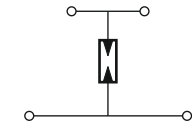
КЛЕММЫ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ОТ ПЕРЕНАПРЯЖЕНИЙ



Данные клеммы предназначены для защиты отдельной линии от скачков напряжения (линия/земля), тем самым защищая распределение и ввод.

Клемма CDL4U(E)SDU предназначена для постоянного тока с номинальным значением 3,2 А и напряжением 48 В.

Клемма CDL4U(E)SDB для переменного тока с номинальным значением 4 А и напряжением 400 В.

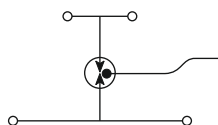
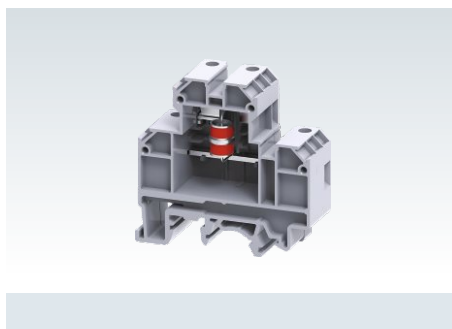
Принципиальная схема



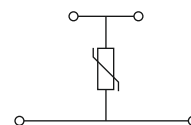
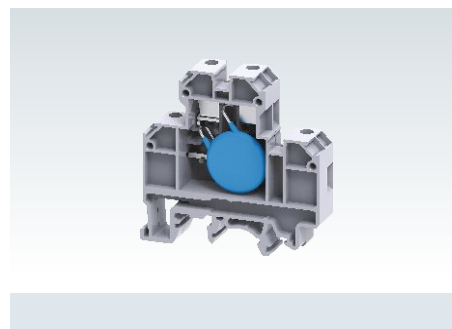
Ширина (Толщина) x Длина	18 x 55.5 мм	
Высота с рейкой DIN 35 x 7,5 / 35 x 15 / 32 мм	55,7 мм / 63,1 мм / 60,3 мм	
Возможности подключения	1 проводник на зажим	многожильный / гибкий жесткий с наконечником
	2 одинаковых проводника на зажим	многожильный / гибкий с двойным наконечником
	IEC	UL - CSA
	0,2 - 4,0 мм ²	22 - 10 AWG
0,2 - 6,0 мм ²		
0,2 - 4,0 мм ²	22 - 10 AWG	
0,2 - 2,5 мм ²	22 - 12 AWG	
0,2 - 2,5 мм ²	22 - 12 AWG	
Длина снятия изоляции	9 мм	
Тип соединения	4 винтовых зажима	
Номинальное сечение	0,5 - 4 мм ² / 22-10 AWG	
Номинальное напряжение	75 В, 90 В, 230 В, 600 В, 1000 В DC	
Импульсный ток разряда	20 КА (8/20 мкс)	
Переменный ток разряда на частоте, Гц	20 А	
Время срабатывания	100 мс	
Ток нормал	10 А	
Емкостное сопротивление	< 1,5 пФ	
Изоляционный материал / Группа материалов	Полиамид 6,6 / 1	
Сертификаты/Аттестаты	 	
Клеммный блок	Тип / No. в каталоге	Стандартная упаковка
Концевая пластина	CDL4UELA90V	32
Разделитель	EPCDL4U	50
Монтажная рейка (см.стр. 217)	CDL4USP	50
Концевой стопор (см.стр. 218)	CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
Маркировка (см.стр. 222)	CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
Отвертка	CA702 / CA802 / CA202	50
	CA509/K2WHT	100
	SCS0.6/3.5 Шлиц: 0,6 x 3,5 мм	10

КЛЕММЫ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ОТ ПЕРЕНАПРЯЖЕНИЙ

CDL4UE3LA



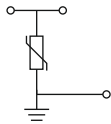
CDL4UEMOB



Принципиальная схема

Ширина (Толщина) x Длина	18 x 55.5 мм		12 x 55.5 мм	
Высота с рейкой DIN 35 x 7,5 / 35 x 15 / 32 мм	55,7 мм / 63,1 мм / 60,3 мм		55,7 мм / 63,1 мм / 60,3 мм	
Возможности подключения	IEC	UL - CSA	IEC	UL - CSA
1 проводник на зажим	многожильный / гибкий	0,2 - 4,0 мм ²	0,2 - 4,0 мм ²	22 - 10 AWG
	жесткий с наконечником	0,2 - 6,0 мм ²	0,2 - 6,0 мм ²	22 - 10 AWG
2 одинаковых проводника на зажим	многожильный / гибкий	0,2 - 4,0 мм ²	0,2 - 4,0 мм ²	22 - 10 AWG
	с двойным наконечником	0,2 - 2,5 мм ²	0,2 - 2,5 мм ²	22 - 12 AWG
Длина снятия изоляции	9 мм		9 мм	
Тип соединения	4 винтовых зажима		4 винтовых зажима	
Номинальное сечение	0,5 - 4 мм ² / 22-10 AWG		0,5 - 4 мм ² / 22-10 AWG	
Номинальное напряжение	90 В, 230 В, 350 В, 600 В DC		30 В, 60 В, 75 В, 130 В, 275 В, 460 В, 510 В, 625 В, 680 В A.C.	
Импульсный ток разряда	10 кА (8/20мкс)		2 кА - 6,5 кА (8/20мкс)	
Переменный ток разряда на частоте, Гц	10 А			
Время срабатывания	100 мс		< 25 нс	
Емкостное сопротивление	< 1.0 пФ		100 - 20000 пФ	
Изоляционный материал / Группа материалов	Полиамид 6,6 / 1		Полиамид 6,6 / 1	
Сертификаты/Аттестаты				
	Тип / No. в каталоге	Стандартная упаковка	Тип / No. в каталоге	Стандартная упаковка
Клеммный блок	CDL4UE3LA(90V)	32	CDL4UEMOB-30V	52
			CDL4UEMOB-60V	52
Концевая пластина	EPCDL4U	50	EPCDL4U	50
Разделитель	CDL4USP	50	CDL4USP	50
Монтажная рейка (см.стр. 217)	CA701-1M / CA701-1M-S	50 м	CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
	CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м	CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
Концевой стопор (см.стр. 218)	CA702 / CA802 / CA202	50	CA702 / CA802 / CA202	50
Маркировка (см.стр. 222)	CA509/K2WHT	100	CA509/K2WHT	100
Отвертка	SCS0.6/3.5 Шлиц: 0,6 x 3,5 мм	10	SCS0.6/3.5 Шлиц: 0,6 x 3,5 мм	10

CTLG2.5EMOB



6 x 87,5 мм

66,0 мм / 74,0 мм

IEC	UL - CSA
0,2 - 2,5 мм ²	22 - 14 AWG
0,2 - 4,0 мм ²	22 - 12 AWG
0,2 - 2,5 мм ²	22 - 14 AWG
0,2 - 1,5 мм ²	22 - 16 AWG
0,2 - 1,5 мм ²	22 - 16 AWG

9 мм

3 винтовых зажима

0,5 - 2,5 мм² / 22-12 AWG

До 275 В

2 кА - 6,5 кА (8/20мкс)

< 25 нс

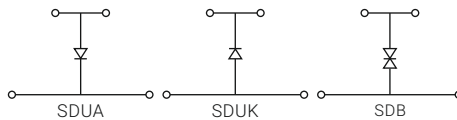
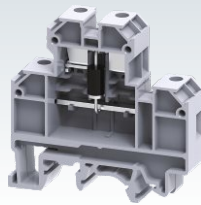
100 - 20000 пФ

Полиамид 6,6 / 1



Тип / No. в каталоге	Стандартная упаковка
CTLG2.5EMOB-275V	50
EPCTLG2.5	50
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA702 / CA802 / CA202	50
CA509/K2GWHT	100
SCS0.6/3.5 Шлиц: 0,6 x 3,5 мм	10

CDL4UESD



12 x 55,5 мм

55,7 мм / 63,1 мм / 60,3 мм

IEC	UL - CSA
0,2 - 4,0 мм ²	22 - 10 AWG
0,2 - 6,0 мм ²	22 - 10 AWG
0,2 - 4,0 мм ²	22 - 10 AWG
0,2 - 2,5 мм ²	22 - 12 AWG
0,2 - 2,5 мм ²	22 - 12 AWG

9 мм

4 винтовых зажима

0,5 - 4 мм² / 22-10 AWG

12 В DC to 48 В DC / 12 ВAC to 160 В AC

1,5 кА

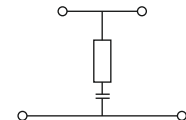
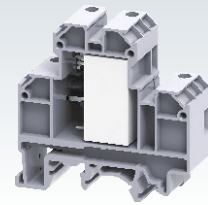
1 нс (D.C) / 5 нс (A.C)

Полиамид 6,6 / 1



Тип / No. в каталоге	Стандартная упаковка
CDL4UESDUA24V	52
CDL4UESDB-160V	52
EPCDL4U	50
CDL4USP	50
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA702 / CA802 / CA202	50
CA509/K2WHT	100
SCS0.6/3.5 Шлиц: 0,6 x 3,5 мм	10

CDL4UERC



18 x 55,5 мм

55,7 мм / 63,1 мм / 60,3 мм

IEC	UL - CSA
0,2 - 4,0 мм ²	22 - 10 AWG
0,2 - 6,0 мм ²	22 - 10 AWG
0,2 - 4,0 мм ²	22 - 10 AWG
0,2 - 2,5 мм ²	22 - 12 AWG
0,2 - 2,5 мм ²	22 - 12 AWG

9 мм

4 винтовых зажима

0,5 - 4 мм² / 22-10 AWG

250 В AC / 630 В DC

20 А

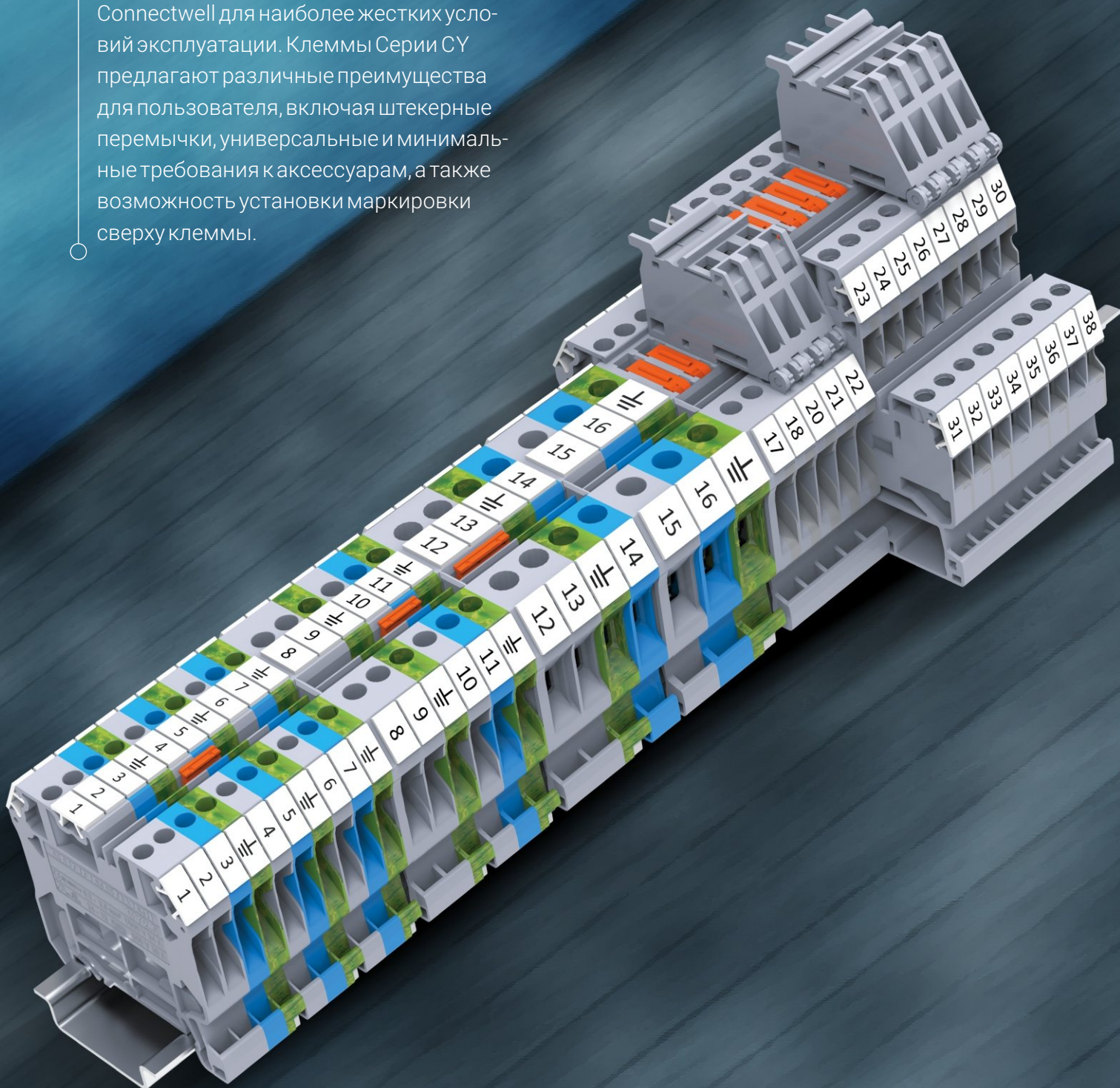
Полиамид 6,6 / 1



Тип / No. в каталоге	Стандартная упаковка
CDL4UERC0-0.1MF	32
CDL4UERC0.22MF	32
EPCDL4U	50
CDL4USP	50
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA702 / CA802 / CA202	50
CA509/K2WHT	100
SCS0.6/3.5 Шлиц: 0,6 x 3,5 мм	10

КЛЕММЫ С ВИНТОВЫМ ЗАЖИМОМ СЕРИИ СУ

В этих клеммах следующего поколения используется проверенная и надежная система винтовых зажимов компании Connectwell для наиболее жестких условий эксплуатации. Клеммы Серии СУ предлагают различные преимущества для пользователя, включая штекерные переключатели, универсальные и минимальные требования к аксессуарам, а также возможность установки маркировки сверху клеммы.

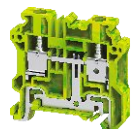


КЛЕММЫ С ВИНТОВЫМ ЗАЖИМОМ СЕРИИ СУ



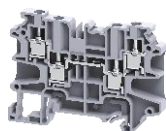
Проходные

77 - 78



Заземления

79 - 80



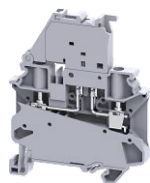
На 3 и 4 присоединения

81 - 82



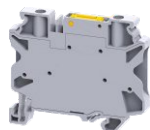
Многоуровневые

83 - 86



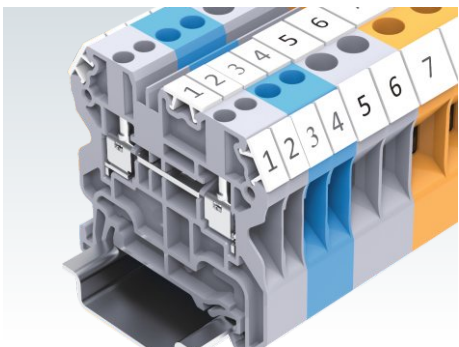
С держателем предохранителя

87 - 88

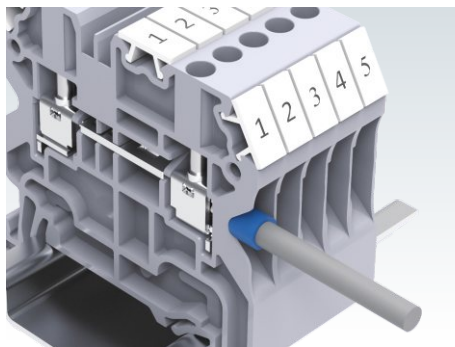


С размыкателем и тестовые

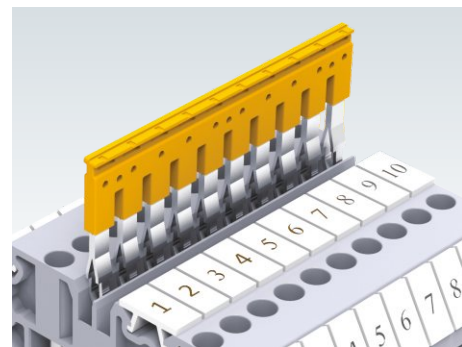
89 - 90



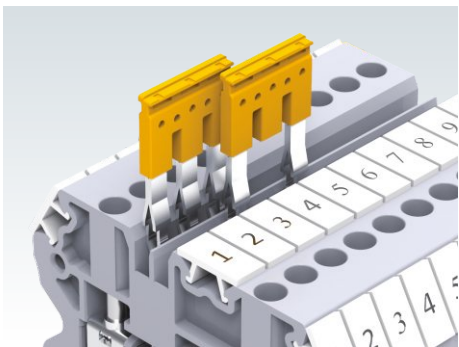
В новых клеммах Серии СУ используется проверенная и надежная система винтовых зажимов компании Connectwell. Имеется в наличии широкий выбор проходных клемм для диапазона сечений проводов от 0,2 мм² до 10 мм².



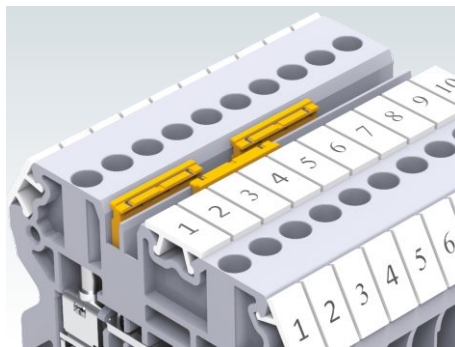
Уникальный дизайн пластика корпуса клеммы упрощает и облегчает подключение проводника. Проводники можно использовать с наконечниками или без них.



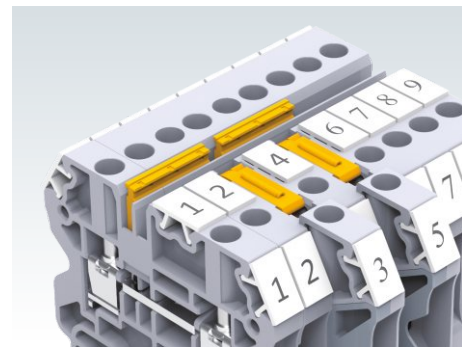
Легкие в использовании перемычки для шунтирования клемм доступны в конфигурации на 2, 3, 4 и 10 полюсов.



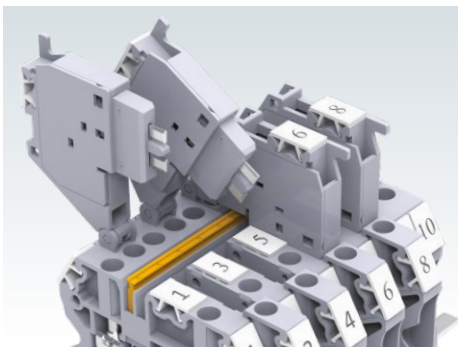
Определенные клеммы в сборке можно шунтировать, удалив промежуточные контакты от стандартных перемычек.



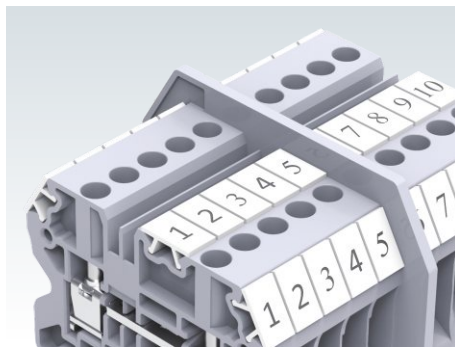
Возможность использовать 2 независимых ряда для перемычек позволяет создавать различные комбинации цепей. Перемычки можно маркировать фломастером на выемках сверху, для четкой индикации замкнутых позиций.



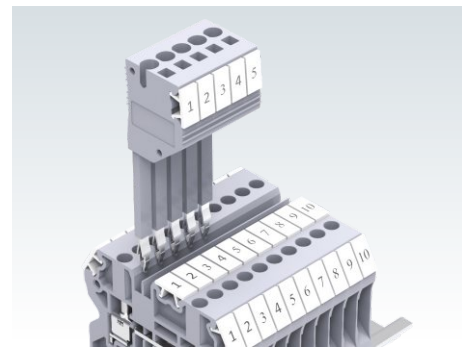
Перемычка и маркировка расположены на одной линии во всех типах клемм Серии СУ. Это облегчает шунтирование и маркировку соседних клемм с различными функциональными характеристиками.



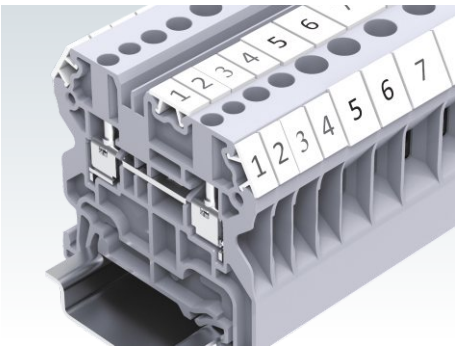
Проходные клеммы можно одновременно шунтировать в конфигурации с клеммами с размыкателем и с держателем предохранителя, используя штекерные перемычки.



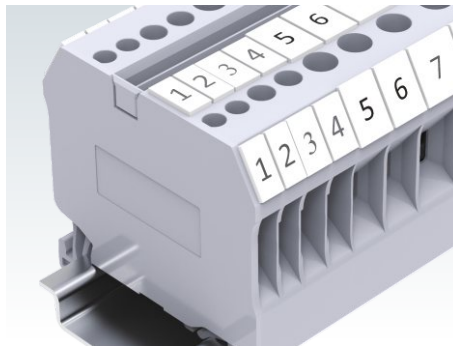
Разделительные пластины можно монтировать на Din рейку между клеммами, чтобы обеспечить электрическое и визуальное разделение.



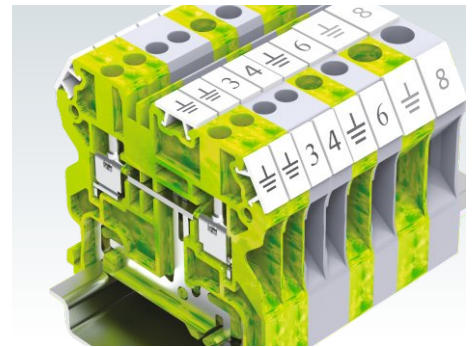
Специально разработанные тестовые гнезда доступны для Серии СУ и предназначены для быстрого тестирования и измерений.



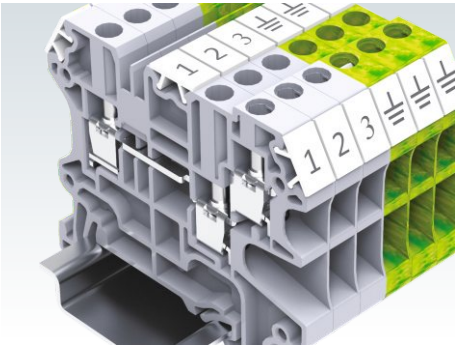
Зажимная система с высоким моментом затяжки на клеммах с винтовым зажимом обеспечивает безопасное, газоплотное соединение, а винты холодной прокатки с резьбой обеспечивают высоконадежное соединение. Стандартные проходные клеммы имеют одинаковые размеры, отличаясь только толщиной.



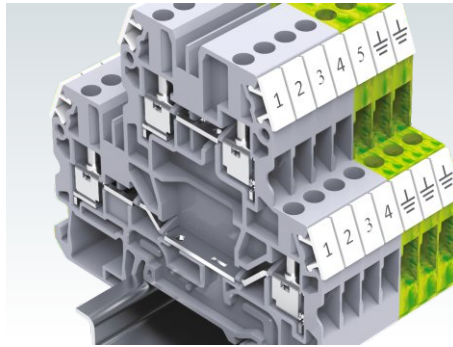
Одна концевая пластина может быть использована для широкого ряда проходных клемм.



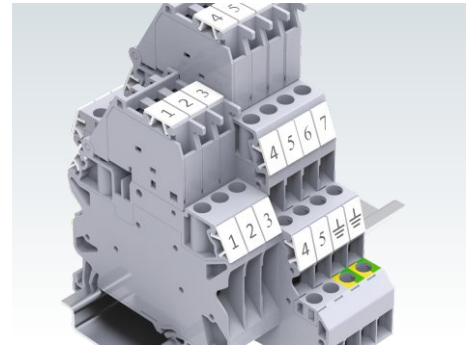
Клеммы заземления того же профиля четко выделяются за счет желто-зеленого корпуса. Их форма и толщина такие же, как и у проходных клемм.



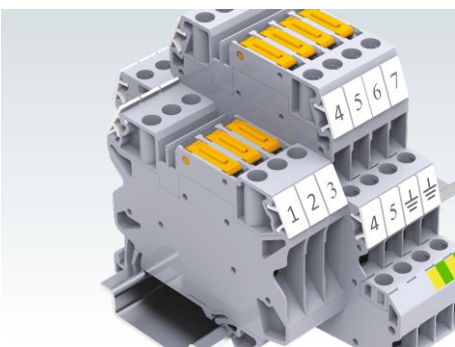
Клеммы на 3 и 4 присоединения используются для подключения нескольких проводников с одинаковым потенциалом.



Двухуровневые клеммы позволяют реализовать высокую плотность подключения проводников. Каждый уровень может быть независимо шунтирован, обеспечивая различные конфигурации. Данные клеммы - идеальный выбор, когда место для монтажа ограничено.



Клеммы с держателем предохранителя можно использовать с предохранителями $\varnothing 5 \times 20$ и $\varnothing 5 \times 25$.









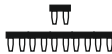


Винтовые клеммы с ножевым размыкателем позволяют организовать изоляцию цепей. С данными клеммами можно использовать стандартные тестовые гнезда.

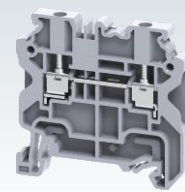
ПРОХОДНЫЕ КЛЕММЫ

Винтовые клеммы Серии CY представляют собой следующее поколение клемм с улучшенным значением номинального напряжения в 1000 В, в соответствии с рекомендациями МЭК. Проходные клеммы для проводников различных сечений имеют одинаковый внешний профиль.

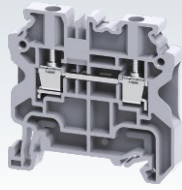
Шунтирование этих клемм выполняется изолированными штекерными переключками, доступными в различных конфигурациях полюсов.

Ширина (Толщина) x Длина		5 x 50 мм					
Высота с DIN-рейкой 35 x 7,5 / 35 x 15 мм		49 мм / 56,5 мм					
Возможности подключения		IEC		UL - CSA			
1 проводник на зажим	многожильный / гибкий	0,2 - 2,5 мм ²		24 - 14 AWG			
		0,2 - 4,0 мм ²		24 - 12 AWG			
	с наконечником		0,2 - 2,5 мм ²		24 - 14 AWG		
2 одинаковых проводника на зажим	с двойным наконечником	0,5 - 1,5 мм ²		20 - 16 AWG			
Длина снятия изоляции		8 мм					
Номинальные значения		IEC60947-7-1	UL-1059	CSA22.2-158	IEC60079-7		
Напряжение		1000 В	600 В	600 В	630 В		
Ток		24 А	20 А	20 А	21 А		
Момент затяжки		0,4 Нм	4,5 lb.in	4,5 lb.in	0,4 Нм		
Сертификаты/Аттестаты							
Изоляционный материал / Группа материалов		Полиамид 6,6 / 1					
Номин. импульсное напряж./ Степень загрязнения		8 кВ / 3					
		Тип / No. в каталоге		Стандартная упаковка			
Клеммный блок	серый синий заземления	CY2.5		100			
		CY2.5BU		100			
		CYG2.5 (см.стр. 79)		100			
Концевая пластина		EPCY2.5/10		50			
Разделительная пластина		PPCY2.5/10		20			
Монтажная рейка (см.стр. 217)		CA701-1M / CA701-1M-S		50 м			
Концевой стопор (см.стр. 218)		CA701-15-1M / CA701-15-1M-S		25 м			
Тестовое гнездо		CA702 / CA802 / CA103		50			
Маркировка (см.стр. 222)		TX2.5		20			
Отвертка		CA509/K5WHT		100			
		SCS0.5/3 Шлиц: 0,5 x 3,0 мм		10			
Переключки		Тип / No. в каталоге		Imax	Стандартная упаковка		
Штекерные переключки		2-полюсн.		JX2.5/2	24 А	100	
		3-полюсн.		JX2.5/3	24 А	50	
		4-полюсн.		JX2.5/4	24 А	50	
		5-полюсн.		JX2.5/5	24 А	50	
		6-полюсн.		JX2.5/6	24 А	10	
		7-полюсн.		JX2.5/7	24 А	10	
		8-полюсн.		JX2.5/8	24 А	10	
		10-полюсн.		JX2.5/10	24 А	10	
		Переходные переключки					

CY2.5



CY4



6 x 50 мм

49 мм / 56,5 мм

IEC	UL - CSA
0,2 - 4,0 мм ²	24 - 10 AWG
0,2 - 6,0 мм ²	
0,2 - 4,0 мм ²	24 - 12 AWG
0,5 - 2,5 мм ²	20 - 14 AWG

9 мм

IEC60947-7-1 UL-1059 CSA22.2-158 IEC60079-7

1000 В	600 В	600 В	630 В
32 А	30 А	30 А	28 А
0,5 Нм	4,5 lb.in	4,5 lb.in	0,5 Нм



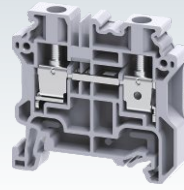
Полиамид 6,6 / 1

8 кВ / 3

Тип / No. в каталоге	Стандартная упаковка
CY4	100
CY4BU	100
CYG4 (см.стр. 80)	100
EP CY2.5/10	50
PP CY2.5/10	20
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA702 / CA802 / CA103	50
CA509/K6WHT	100
SCS0.6/3.5 Шлиц: 0,6 x 3,0 мм	10

Тип / No. в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
JX4/2	32 А	100
JX4/3	32 А	50
JX4/4	32 А	50
JX4/8	32 А	10
JX4/10	32 А	10

CY6



8 x 50 мм

49 мм / 56,5 мм

IEC	UL - CSA
0,2 - 6,0 мм ²	24 - 8 AWG
0,2 - 10,0 мм ²	
0,2 - 6,0 мм ²	24 - 8 AWG
0,5 - 4,0 мм ²	20 - 12 AWG

10 мм

IEC60947-7-1 UL-1059 CSA22.2-158 IEC60079-7

1000 В	600 В	600 В	630 В
41 А	50 А	50 А	36 А
0,8 Нм	11 lb.in	11 lb.in	0,8 Нм



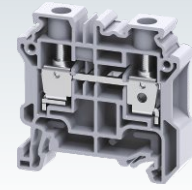
Полиамид 6,6 / 1

8 кВ / 3

Тип / No. в каталоге	Стандартная упаковка
CY6	100
CY6BU	100
CYG6 (см.стр. 80)	100
EP CY2.5/10	50
PP CY2.5/10	20
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA702 / CA802 / CA103	50
CA509/K8WHT	100
SCS0.8/4 Шлиц: 0,8 x 4 мм	10

Тип / No. в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
JY6/2	35 А	100
JYS6/2.5	24 А	20

CY10



10 x 50 мм

49 мм / 56,5 мм

IEC	UL - CSA
0,2 - 10,0 мм ²	24 - 6 AWG
0,2 - 10,0 мм ²	
0,2 - 10,0 мм ²	24 - 6 AWG
0,5 - 6,0 мм ²	

11 мм

IEC60947-7-1 UL-1059 CSA22.2-158 IEC60079-7

1000 В	600 В	600 В	630 В
57 А	65 А	65 А	51 А
1,2 Нм	14 lb.in	14 lb.in	1,2 Нм



Полиамид 6,6 / 1

8 кВ / 3

Тип / No. в каталоге	Стандартная упаковка
CY10	50
CY10BU	50
CYG10 (см.стр. 80)	50
EP CY2.5/10	50
PP CY2.5/10	20
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA702 / CA802 / CA103	50
CA509/K10WHT	100
SCS0.8/4 Шлиц: 0,8 x 4 мм	10

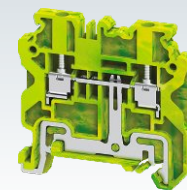
Тип / No. в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
JY10/2	45 А	20
JYS10/2.5	24 А	20

КЛЕММЫ ЗАЗЕМЛЕНИЯ

Серия CYG - это клеммы заземления, которые имеют особую контактную часть крепления к DIN-рейке, позволяющую достичь очень низкого контактного сопротивления и виброустойчивого крепления на DIN-рейках. Они выполнены в желто-зеленом цвете согласно цветовому кодированию по промышленным стандартам.

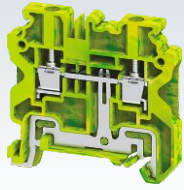
Шунтирование этих клемм осуществляется при помощи стандартных штекерных перемычек.

CYG2.5



Ширина (Толщина) x Длина		5 x 50 мм				
Высота с DIN-рейкой 35 x 7,5 / 35 x 15 мм		49 мм / 56,5 мм				
Возможности подключения		IEC		UL - CSA		
1 проводник на зажим	многожильный / гибкий	0,2 - 2,5 мм ²		24 - 14 AWG		
		0,2 - 4,0 мм ²		24 - 12 AWG		
	с наконечником		0,2 - 2,5 мм ²		24 - 14 AWG	
2 одинаковых проводника на зажим	с двойным наконечником	0,5 - 1,5 мм ²		20 - 16 AWG		
Длина снятия изоляции		8 мм				
Номинальные значения		IEC60947-2	UL-1059	CSA22.2-158	IEC60079-7	
Момент затяжки		0,4 Нм	4,5 lb,in	4,5 lb,in	0,4 Нм	
Сертификаты/Аттестаты						
Изоляционный материал / Группа материалов		Полиамид 6,6 / 1				
Номин. импульсное напрж./ Степень загрязнения		8 кВ / 3				
		Тип / No. в каталоге		Стандартная упаковка		
Клеммный блок		CYG2.5		100		
Концевая пластина		EPCY2.5/10		50		
Разделительная пластина		PPCY2.5/10		20		
Монтажная рейка (см.стр. 217)		CA701-1M / CA701-1M-S		50 м		
		CA701-15-1M / CA701-15-1M-S		25 м		
Концевой стопор (см.стр. 218)		CA702 / CA802 / CA103		50		
Тестовое гнездо		TX2.5		20		
Маркировка (см.стр. 222)		CA509/K5WHT		100		
Отвертка		SCS0.5/3 Шлиц: 0,5 x 3,0 мм		10		
Перемычки		Тип / No. в каталоге		I _{max}		
				Стандартная упаковка		
Штекерные перемычки		2-полюсн.		JX2.5/2	24 А	100
		3-полюсн.		JX2.5/3	24 А	50
		4-полюсн.		JX2.5/4	24 А	50
		5-полюсн.		JX2.5/5	24 А	50
		6-полюсн.		JX2.5/6	24 А	10
		7-полюсн.		JX2.5/7	24 А	10
		8-полюсн.		JX2.5/8	24 А	10
10-полюсн.		JX2.5/10	24 А	10		
Переходные перемычки						

CYG4



6 x 50 мм

49 мм / 56,5 мм

IEC	UL - CSA
0,2 - 4,0 мм ²	24 - 10 AWG
0,2 - 6,0 мм ²	
0,2 - 4,0 мм ²	24 - 12 AWG
0,5 - 2,5 мм ²	20 - 14 AWG

9 мм

IEC60947-7-2 UL-1059 CSA22.2-158 IEC60079-7

0,5 Нм	4,5 lb.in	4,5 lb.in	0,5 Нм
--------	-----------	-----------	--------



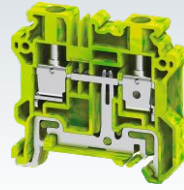
Полиамид 6,6 / 1

8 кВ / 3

Тип / No. в каталоге	Стандартная упаковка
CYG4	100
EPCY2.5/10	50
PPCY2.5/10	20
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA702 / CA802 / CA103	50
CA509/K6WHT	100
SCS0.6/3.5 Шлиц: 0,6 x 3,5 мм	10

Тип / No. в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
JX4/2	32 А	100
JX4/3	32 А	50
JX4/4	32 А	50
JX4/8	32 А	10
JX4/10	32 А	10

CYG6



8 x 50 мм

49 мм / 56,5 мм

IEC	UL - CSA
0,2 - 6,0 мм ²	24 - 8 AWG
0,2 - 10,0 мм ²	
0,2 - 6,0 мм ²	24 - 8 AWG
0,5 - 4,0 мм ²	20 - 12 AWG

10 мм

IEC60947-7-2 UL-1059 CSA22.2-158 IEC60079-7

0,8 Нм	11 lb.in	11 lb.in	0,8 Нм
--------	----------	----------	--------



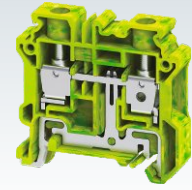
Полиамид 6,6 / 1

8 кВ / 3

Тип / No. в каталоге	Стандартная упаковка
CYG6	100
EPCY2.5/10	50
PPCY2.5/10	20
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA702 / CA802 / CA103	50
CA509/K8WHT	100
SCS0.8/4 Шлиц: 0,8 x 4 мм	10

Тип / No. в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
JY6/2	35 А	100
JYS6/2.5	24 А	20

CYG10



10 x 50 мм

49 мм / 56,5 мм

IEC	UL - CSA
0,2 - 10,0 мм ²	24 - 6 AWG
0,2 - 10,0 мм ²	
0,2 - 10,0 мм ²	24 - 6 AWG
0,5 - 6,0 мм ²	

11 мм

IEC60947-7-2 UL-1059 CSA22.2-158 IEC60079-7

1,2 Нм	14 lb.in	14 lb.in	1,2 Нм
--------	----------	----------	--------



Полиамид 6,6 / 1

8 кВ / 3

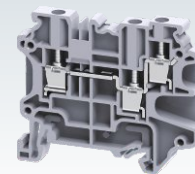
Тип / No. в каталоге	Стандартная упаковка
CYG10	50
EPCY2.5/10	20
PPCY2.5/10	20
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA702 / CA802 / CA103	50
CA509/K10WHT	100
SCS0.8/4 Шлиц: 0,8 x 4 мм	10

Тип / No. в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
JY10/2	45 А	20
JYS10/2.5	24 А	20

КЛЕММЫ НА 3 И 4 ПРИСОЕДИНЕНИЯ

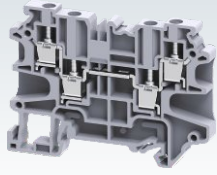
Винтовые клеммы серии СУ на 3 и 4 присоединения предназначены для решения проблем с надежностью, которые возникают при необходимости подключения нескольких проводников к одному зажиму.

СУ4/3



Ширина (Толщина) x Длина	6 x 58,8 мм			
Высота с DIN-рейкой 35 x 7,5 / 35 x 15 мм	50,7 мм / 58,2 мм			
Возможности подключения	IEC	UL - CSA		
	0,2 - 4,0 мм ²	24 - 10 AWG		
	0,2 - 6,0 мм ²	24 - 12 AWG		
1 проводник на зажим	многожильный / гибкий	0,2 - 4,0 мм ²		
	жесткий	0,2 - 6,0 мм ²		
	с наконечником	0,2 - 4,0 мм ²		
2 одинаковых проводника на зажим	с двойным наконечником	0,5 - 2,5 мм ²		
Длина снятия изоляции	9 мм			
Номинальные значения	IEC60947-1	UL-1059	CSA22.2-158	
Напряжение	500 В	150 В	600 В	
	Ток	32 А	30 А	30 А
Момент затяжки	0,5 Нм	4,5 lb,in	4,5 lb,in	
	Сертификаты/Аттестаты	CE		
Изоляционный материал / Группа материалов	Полиамид 6,6 / 1			
Номин. импульсное напряж./ Степень загрязнения	8 кВ / 3			
Клеммный блок	серый	Тип / No. в каталоге		
	синий	CY4/3	Стандартная упаковка	
	заземления	CY4/3BU	50	
Концевая пластина		CY4/3	50	
		EP CY4/3	50	
Монтажная рейка (см.стр. 217)		CA701-1M / CA701-1M-S	50 м	
		CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м	
Концевой стопор (см.стр. 218)		CA702 / CA802 / CA103	50	
Маркировка (см.стр. 222)		CA509/K6WHT	100	
Отвертка		SCS0.6/3.5 Шлиц: 0,6 x 3,5 мм	10	
Перемычки	2-полюсн.	JX4/2	32 А	100
	3-полюсн.	JX4/3	32 А	50
	4-полюсн.	JX4/4	32 А	50
	5-полюсн.			
	6-полюсн.			
	7-полюсн.			
	8-полюсн.	JX4/8	32 А	10
10-полюсн.	JX4/10	32 А	10	
Штекерные перемычки				

CY4/4



6 x 69.7 мм

50.7 мм / 58.2 мм

IEC	UL - CSA
0.2 - 4.0 мм ²	24 - 10 AWG
0.2 - 6.0 мм ²	
0.2 - 4.0 мм ²	24 - 12 AWG
0.5 - 2.5 мм ²	20 - 14 AWG

9 мм

IEC60947-7-1 UL-1059 CSA22.2-158

500 В	150 В	600 В
32 А	30 А	30 А
0.5 Нм	4.5 lb.in	4.5 lb.in



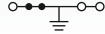
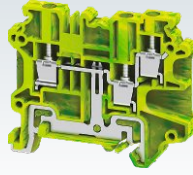
Полиамид 6,6 / 1

8 кВ / 3

Тип / No. в каталоге	Стандартная упаковка
CY4/4	50
CY4/4BU	50
CYG4/4	50
EP CY4/4	50
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA702 / CA802 / CA103	50
CA509/К6WHT	100
SCS0.6/3.5 Шлиц: 0,6 x 3,5 мм	10

Тип / No. в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
JX4/2	32 А	100
JX4/3	32 А	50
JX4/4	32 А	50
JX4/8	32 А	10
JX4/10	32 А	10

CYG4/3



6 x 58.8 мм

50.7 мм / 58.2 мм

IEC	UL - CSA
0.2 - 4.0 мм ²	24 - 10 AWG
0.2 - 6.0 мм ²	
0.2 - 4.0 мм ²	24 - 12 AWG
0.5 - 2.5 мм ²	20 - 14 AWG

9 мм

IEC60947-7-2 UL-1059 CSA22.2-158

0.5 Нм	4.5 lb.in	4.5 lb.in
0.5 Нм	4.5 lb.in	4.5 lb.in



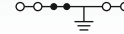
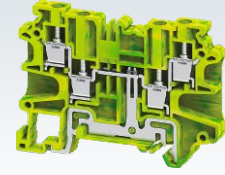
Полиамид 6,6 / 1

8 кВ / 3

Тип / No. в каталоге	Стандартная упаковка
CYG4/3	50
EP CY4/3	50
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA702 / CA802 / CA103	50
CA509/К6WHT	100
SCS0.6/3.5 Шлиц: 0,6 x 3,5 мм	10

Тип / No. в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
JX4/2	32 А	100
JX4/3	32 А	50
JX4/4	32 А	50
JX4/8	32 А	10
JX4/10	32 А	10

CYG4/4



6 x 69.7 мм

50.7 мм / 58.2 мм

IEC	UL - CSA
0.2 - 4.0 мм ²	24 - 10 AWG
0.2 - 6.0 мм ²	
0.2 - 4.0 мм ²	24 - 12 AWG
0.5 - 2.5 мм ²	20 - 14 AWG

9 мм

IEC60947-7-2 UL-1059 CSA22.2-158

0.5 Нм	4.5 lb.in	4.5 lb.in
0.5 Нм	4.5 lb.in	4.5 lb.in



Полиамид 6,6 / 1

8 кВ / 3

Тип / No. в каталоге	Стандартная упаковка
CYG4/4	50
EP CY4/4	50
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA702 / CA802 / CA103	50
CA509/К6WHT	100
SCS0.6/3.5 Шлиц: 0,6 x 3,5 мм	10

Тип / No. в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
JX4/2	32 А	100
JX4/3	32 А	50
JX4/4	32 А	50
JX4/8	32 А	10
JX4/10	32 А	10

МНОГОУРОВНЕВЫЕ КЛЕММЫ








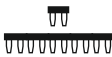
Клемма CYDL2.5 - это следующее поколение компактных двухуровневых клемм с винтовым зажимом. Такая клемма применяется для подключений с высокой плотностью проводников.

Использование перемычек возможно на обоих уровнях. Данная клемма рассчитана на номинальное напряжение 500 В.

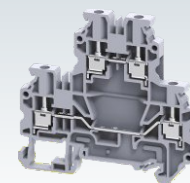
Двухуровневая клемма с винтовым зажимом и связью потенциала CYDL2.5(I.S) является идеальным выбором для применений в распределении.

Двухуровневая винтовая клемма CYDLG2.5 имеет точку заземления для подключения защитного проводника на нижнем уровне, тогда как верхний уровень является проходным. Подключение заземления осуществляется путем защелкивания клеммы на DIN-рейку. Эта отдельная точка подключения должным образом обозначена желто-зеленой меткой сверху.

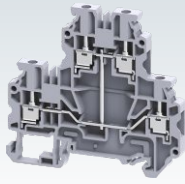
Двухуровневая клемма заземления CYDLG2.5(I.S) имеет 4 точки подключения защитных проводников. Она доступна в стандартном желто-зеленом цвете для обозначения подключения заземления.

Ширина (Толщина) x Длина		5 x 70,5 мм		
Высота с DIN-рейкой 35 x 7,5 / 35 x 15 мм		65,9 мм / 73,4 мм		
Возможности подключения		IEC		UL - CSA
1 проводник на зажим	многожильный / гибкий жесткий с наконечником	0,2 - 2,5 мм ²		24 - 12 AWG
		0,2 - 4,0 мм ²		24 - 10 AWG
		0,2 - 2,5 мм ²		24 - 12 AWG
2 одинаковых проводник на зажим	с двойным наконечником	0,2 - 1,0 мм ²		24 - 20 AWG
Длина снятия изоляции		8 мм		
Номинальные значения		IEC60947-7-1 UL-1059 CSA22.2-158		
Напряжение		500 В	300 В	300 В
Ток		24 А	20 А	20 А
Момент затяжки		0,4 Нм	3,6 lb,in	3,6 lb,in
Сертификаты/Аттестаты				
Изоляционный материал / Группа материалов		Полиамид 6,6 / 1		
Номин. импульсное напряж./ Степень загрязнения		8 кВ / 3		
		Тип / No. в каталоге	Стандартная упаковка	
Клеммный блок	серый синий заземления	CYDL2.5	50	
		CYDL2.5BU	50	
		CYDLG2.5(I.S)	50	
Концевая пластина		EPCYDL2.5/4	50	
Монтажная рейка (см.стр. 217)		CA701-1M / CA701-1M-S	50 м	
		CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м	
Концевой стопор (см.стр. 218)		CA702 / CA802 / CA103	50	
Тестовое гнездо		TX2.5	20	
Маркировка (см.стр. 222)		CA509/K5WHT	100	
Отвертка		SCS0.5/3 Шлиц: 0,5 x 3,0 мм	10	
Перемычки		Тип / No. в каталоге	Imax	Стандартная упаковка
Штекерные перемычки 	2-полюсн.	JX2.5/2	24 А	100
	3-полюсн.	JX2.5/3	24 А	50
	4-полюсн.	JX2.5/4	24 А	50
	5-полюсн.	JX2.5/5	24 А	50
	6-полюсн.	JX2.5/6	24 А	10
	7-полюсн.	JX2.5/7	24 А	10
	8-полюсн.	JX2.5/8	24 А	10
	10-полюсн.	JX2.5/10	24 А	10

CYDL2.5



CYDL2.5(I.S)



5 x 70,5 мм

65,9 мм / 73,4 мм

IEC	UL - CSA
0,2 - 2,5 мм ²	24 - 12 AWG
0,2 - 4,0 мм ²	24 - 10 AWG
0,2 - 2,5 мм ²	24 - 12 AWG
0,2 - 1,0 мм ²	24 - 20 AWG

8 мм

IEC60947-7-1 UL-1059 CSA22.2-158

500 В	300 В	300 В
24 А	20 А	20 А
0,4 Нм	3,6 lb.in	3,6 lb.in



Полиамид 6,6 / 1

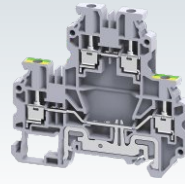
8 кВ / 3

Тип / No. в каталоге	Стандартная упаковка
CYDL2.5(I.S)	50

EPCYDL2.5/4	50
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA702 / CA802 / CA103	50
TX2.5	20
CA509/K5WHT	100
SCS0.5/3 Шлиц: 0,5 x 3,0 мм	10

Тип / No. в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
JX2.5/2	24 А	100
JX2.5/3	24 А	50
JX2.5/4	24 А	50
JX2.5/5	24 А	50
JX2.5/6	24 А	10
JX2.5/7	24 А	10
JX2.5/8	24 А	10
JX2.5/10	24 А	10

CYDLG2.5



5 x 70,5 мм

65,9 мм / 73,4 мм

IEC	UL - CSA
0,2 - 2,5 мм ²	24 - 12 AWG
0,2 - 4,0 мм ²	24 - 10 AWG
0,2 - 2,5 мм ²	24 - 12 AWG
0,2 - 1,0 мм ²	24 - 20 AWG

8 мм

IEC60947-7-1 UL-1059 CSA22.2-158

500 В	300 В	300 В
24 А	20 А	20 А
0,4 Нм	3,6 lb.in	3,6 lb.in



Полиамид 6,6 / 1

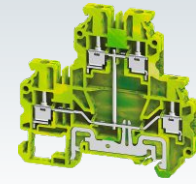
8 кВ / 3

Тип / No. в каталоге	Стандартная упаковка
CYDLG2.5	50

EPCYDL2.5/4	50
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA702 / CA802 / CA103	50
TX2.5	20
CA509/K5WHT	100
SCS0.5/3 Шлиц: 0,5 x 3,0 мм	10

Тип / No. в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
JX2.5/2	24 А	100
JX2.5/3	24 А	50
JX2.5/4	24 А	50
JX2.5/5	24 А	50
JX2.5/6	24 А	10
JX2.5/7	24 А	10
JX2.5/8	24 А	10
JX2.5/10	24 А	10

CYDLG2.5(I.S)



5 x 70,5 мм

65,9 мм / 73,4 мм

IEC	UL - CSA
0,2 - 2,5 мм ²	24 - 12 AWG
0,2 - 4,0 мм ²	24 - 10 AWG
0,2 - 2,5 мм ²	24 - 12 AWG
0,2 - 1,0 мм ²	24 - 20 AWG

8 мм

IEC60947-7-1 UL-1059 CSA22.2-158

500 В	300 В	300 В
24 А	20 А	20 А
0,4 Нм	3,6 lb.in	3,6 lb.in



Полиамид 6,6 / 1

8 кВ / 3

Тип / No. в каталоге	Стандартная упаковка
CYDLG2.5(I.S)	50

EPCYDL2.5/4	50
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA702 / CA802 / CA103	50
TX2.5	20
CA509/K5WHT	100
SCS0.5/3 Шлиц: 0,5 x 3,0 мм	10

Тип / No. в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
JX2.5/2	24 А	100
JX2.5/3	24 А	50
JX2.5/4	24 А	50
JX2.5/5	24 А	50
JX2.5/6	24 А	10
JX2.5/7	24 А	10
JX2.5/8	24 А	10
JX2.5/10	24 А	10

МНОГОУРОВНЕВЫЕ КЛЕММЫ

Клемма CYDL4 - это следующее поколение компактных двухуровневых клемм с винтовым зажимом. Такая клемма применяется для подключений с высокой плотностью проводников.

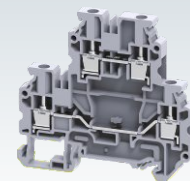
Шунтирование возможно на обоих уровнях. Данная клемма рассчитана на номинальное напряжение в 800 В.

Двухуровневая клемма с винтовым зажимом и связью потенциала CYDL4(I.S) является идеальным выбором для применений в распределении.

Двухуровневая клемма с винтовым зажимом CYDLG4 имеет точку заземления для подключения защитного проводника на нижнем уровне, тогда как верхний уровень является проходным. Подключение заземления осуществляется путем защелкивания клеммы на DIN-рейку. Эта отдельная точка подключения должным образом обозначена желто-зеленой меткой сверху.

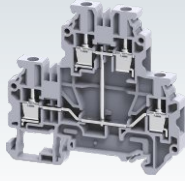
Двухуровневая клемма заземления CYDLG4(I.S) имеет 4 точки подключения защитных проводников. Она доступна в стандартном желто-зеленом цвете для обозначения подключения заземления.

CYDL4



Ширина (Толщина) x Длина	6 x 70,5 мм			
Высота с DIN-рейкой 35 x 7,5 / 35 x 15 мм	65,9 мм / 73,4 мм			
Возможности подключения	IEC	UL - CSA		
1 проводник на зажим	многожильный / гибкий	0,2 - 4,0 мм ²	24 - 10 AWG	
	жесткий	0,2 - 6,0 мм ²		
	с наконечником	0,2 - 4,0 мм ²	24 - 12 AWG	
2 одинаковых проводника на зажим	с двойным наконечником	0,5 - 2,5 мм ²	20 - 14 AWG	
Длина снятия изоляции	9 мм			
Номинальные значения	IEC60947-7-1	UL-1059	CSA22.2-158	
Напряжение	800 В	300 В	300 В	
Ток	32 А	30 А	30 А	
Момент затяжки	0,5 Нм	4,5 lb.in	4,5 lb.in	
Сертификаты/Аттестаты				
Изоляционный материал / Группа материалов	Полиамид 6,6 / 1			
Номин. импульсное напряж./ Степень загрязнения	8 кВ / 3			
	Тип / No. в каталоге	Стандартная упаковка		
Клеммный блок	серый	CYDL4	50	
	синий	CYDL4BU	50	
	заземления	CYDLG4(I.S.)	50	
Концевая пластина	EPCYDL2.5/4	50		
Разделительная пластина	PPCYDL2.5/4	20		
Монтажная рейка (см.стр. 217)	CA701-1M / CA701-1M-S	50 м		
	CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м		
Концевой стопор (см.стр. 218)	CA702 / CA802 / CA103	50		
Маркировка (см.стр. 222)	CA509/K6WHT	100		
Отвертка	SCS0.6/3.5 Шлиц: 0,6 x 3,5 мм	10		
Перемычки	Тип / No. в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка	
Штекерные перемычки	2-полюсн.	JX4/2	32 А	100
	3-полюсн.	JX4/3	32 А	50
	4-полюсн.	JX4/4	32 А	50
	8-полюсн.	JX4/8	32 А	10
	10-полюсн.	JX4/10	32 А	10

CYDL4(I.S)



6 x 70,5 мм

65,9 мм / 73,4 мм

IEC	UL - CSA
0,2 - 4,0 мм ²	24 - 10 AWG
0,2 - 6,0 мм ²	
0,2 - 4,0 мм ²	24 - 12 AWG
0,5 - 2,5 мм ²	20 - 14 AWG

9 мм

IEC60947-7-1 UL-1059 CSA22.2-158

800 В	300 В	300 В
32 А	30 А	30 А
0,5 Нм	4,5 lb.in	4,5 lb.in



Полиамид 6,6 / 1

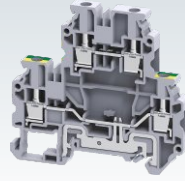
8 кВ / 3

Тип / No. в каталоге	Стандартная упаковка
CYDL4(I.S)	50

EPCYDL2.5/4	50
PPCYDL2.5/4	20
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA702 / CA802 / CA103	50
CA509/K6WHT	100
SCS0.6/3.5 Шлиц: 0,6 x 3,5 мм	10

Тип / No. в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
JX4/2	32 А	100
JX4/3	32 А	50
JX4/4	32 А	50
JX4/8	32 А	10
JX4/10	32 А	10

CYDLG4



6 x 70,5 мм

65,9 мм / 73,4 мм

IEC	UL - CSA
0,2 - 4,0 мм ²	24 - 10 AWG
0,2 - 6,0 мм ²	
0,2 - 4,0 мм ²	24 - 12 AWG
0,5 - 2,5 мм ²	20 - 14 AWG

9 мм

IEC60947-7-1 UL-1059 CSA22.2-158

800 В	300 В	300 В
32 А	30 А	30 А
0,5 Нм	4,5 lb.in	4,5 lb.in



Полиамид 6,6 / 1

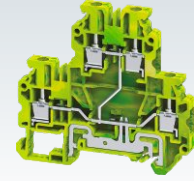
8 кВ / 3

Тип / No. в каталоге	Стандартная упаковка
CYDLG4	50

EPCYDL2.5/4	50
PPCYDL2.5/4	20
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA702 / CA802 / CA103	50
CA509/K6WHT	100
SCS0.6/3.5 Шлиц: 0,6 x 3,5 мм	10

Тип / No. в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
JX4/2	32 А	100
JX4/3	32 А	50
JX4/4	32 А	50
JX4/8	32 А	10
JX4/10	32 А	10

CYDLG4(I.S)



6 x 70,5 мм

65,9 мм / 73,4 мм

IEC	UL - CSA
0,2 - 4,0 мм ²	24 - 10 AWG
0,2 - 6,0 мм ²	
0,2 - 4,0 мм ²	24 - 12 AWG
0,5 - 2,5 мм ²	20 - 14 AWG

9 мм

IEC60947-7-2 UL-1059 CSA22.2-158

800 В	300 В	300 В
32 А	30 А	30 А
0,5 Нм	4,5 lb.in	4,5 lb.in



Полиамид 6,6 / 1

8 кВ / 3

Тип / No. в каталоге	Стандартная упаковка
CYDLG4(I.S)	50

EPCYDL2.5/4	50
PPCYDL2.5/4	20
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA702 / CA802 / CA103	50
CA509/K6WHT	100
SCS0.6/3.5 Шлиц: 0,6 x 3,5 мм	10

Тип / No. в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
JX4/2	32 А	100
JX4/3	32 А	50
JX4/4	32 А	50
JX4/8	32 А	10
JX4/10	32 А	10

КЛЕММЫ С ДЕРЖАТЕЛЕМ ПРЕДОХРАНИТЕЛЯ

Данные клеммы предназначены для применения в электротехнических системах и системах управления, в которых требуется защита предохранителем.

Клеммы с держателем предохранителя Серии CYF4 имеют ширину 6 мм с возможностью использования втычных перемычек. Данные клеммы изолированы с двух сторон и не требуют отдельной концевой пластины.

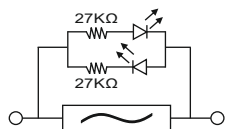
Клемма CYDLF4 имеет дополнительный проходной уровень.

Клемма CYDLGF4 имеет проходной уровень и точку заземления в дополнение к стандартному уровню с держателем предохранителя.

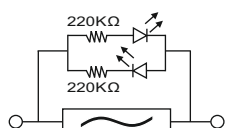
Клемма CYDL4FT имеет проходную систему на обоих уровнях.

Клемма CYDLGF4FT имеет два проходных уровня и дополнительную точку подключения заземления.

Клемма CYDLF4LR является модифицированной версией клеммы CYDLF4, у которой имеются две эквипотенциальные точки подключения с обеих сторон клеммы.



Цепь со светодиодом для автономной индикации на 6-60 В



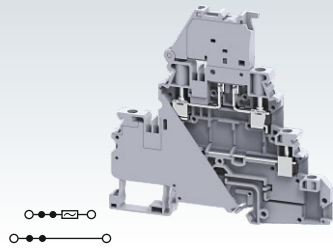
Цепь со светодиодом для автономной индикации на 110-240 В

Ширина (Толщина) x Длина		6 x 58,8 мм	
Высота с DIN-рейкой 35 x 7,5 / 35 x 15 / 32 мм		72,4 мм / 79,9 мм	
Возможности подключения		IEC	UL - CSA
1 проводник на зажим	многожильный / гибкий	0,2 - 4,0 мм ²	24 - 10 AWG
	жесткий	0,2 - 6,0 мм ²	
2 одинаковых проводн. на зажим	с наконечником	0,2 - 4,0 мм ²	24 - 12 AWG
	многожильный / гибкий с двойным наконечником	0,2 - 1,5 мм ²	24 - 16 AWG
Длина снятия изоляции		9 мм	
Номинальные значения		IEC60947-7-3	UL-1059 CSA22.2-158
Напряжение		1000 В	600 В 600 В
Ток		уровень с держ.предохранителя	10 А 10 А 10 А
Момент затяжки		0,5 Нм	4,5 lb-in 4,5 lb-in
Сертификаты/Аттестаты			
Изоляционный материал / Группа материалов		Полиамид 6,6 / 1	
Номин. импульсное напряж./ Степень загрязнения		6 кВ / 3	
Размер предохранителя		Ø5 x 20 мм	

Клеммный блок	серый	Тип / No. в каталоге	Стандартная упаковка
	синий	CYF4	50
	черный	CYF4BU	50
		CYF4BK	50
с предохранителем, проходным уровнем и заземл. со светодиодом на 6 - 60 В AC/DC			
		CYF4L6-60V	50
		CYF4L110-240V	50
с проходным уровнем и заземл. со светодиодом на 110 - 240 В AC/DC			
с проходным уровнем и заземл.			
Монтажная рейка (см.стр. 217)		CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
Концевой стопор (см.стр. 218)		CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
Маркировка		CA702 / CA802	50
Отвертка		CA509/K6WHT	100
		SCS0.6/3.5 Шлиц: 0,6 x 3,5 мм	10

Перемычки	Тип / No. в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
	JX4/2	32 А	100
	JX4/3	32 А	50
	JX4/4	32 А	50
	JX4/8	32 А	10
	JX4/10	32 А	10

CYDLF4



6 x 94,5 мм

90,9 мм / 98,4 мм

IEC	UL - CSA
0,2 - 4,0 мм ²	24 - 10 AWG
0,2 - 6,0 мм ²	
0,2 - 4,0 мм ²	24 - 12 AWG
0,2 - 1,5 мм ²	24 - 16 AWG
0,5 - 2,5 мм ²	20 - 14 AWG

9 мм

IEC60947-7-3 UL-1059

500 В	300 В		
10 А	10 А		
32 А	30 А		

0,5 Нм	4,5 lb-in		



Полиамид 6,6 / 1

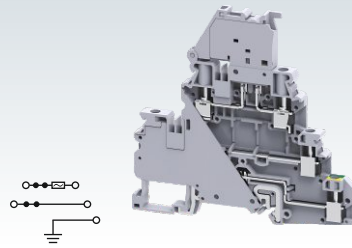
6 кВ / 3

Ø5 x 20 мм

Тип / No. в каталоге	Стандартная упаковка
CYDLF4	50
CYDLF4L6-60V	50
CYDLF4L110-240V	50
CYDLF4FT	50
CYDLFG4FT	50
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA702 / CA802 / CA202	50
CA509/K6WHT	100
SCS0.6/3.5 Шлиц: 0,6 x 3,5 мм	10

Тип / No. в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
JX4/2	32 А	100
JX4/3	32 А	50
JX4/4	32 А	50
JX4/8	32 А	10
JX4/10	32 А	10

CYDLGF4



6 x 94,5 мм

90,9 мм / 98,4 мм

IEC	UL - CSA
0,2 - 4,0 мм ²	24 - 10 AWG
0,2 - 6,0 мм ²	
0,2 - 4,0 мм ²	24 - 12 AWG
0,2 - 1,5 мм ²	24 - 16 AWG
0,5 - 2,5 мм ²	20 - 14 AWG

9 мм

IEC60947-7-3 UL-1059

500 В	300 В		
10 А	10 А		
32 А	30 А		

0,5 Нм	4,5 lb-in		



Полиамид 6,6 / 1

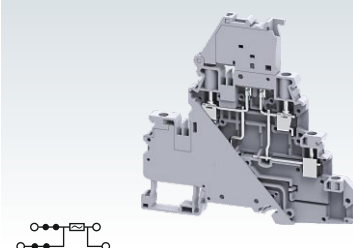
6 кВ / 3

Ø5 x 20 мм

Тип / No. в каталоге	Стандартная упаковка
CYDLGF4	50
CYDLGF4L6-60V	50
CYDLGF4L110-240V	50
CYDLGF4FT	50
CYDLFG4FT	50
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA702 / CA802 / CA202	50
CA509/K6WHT	100
SCS0.6/3.5 Шлиц: 0,6 x 3,5 мм	10

Тип / No. в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
JX4/2	32 А	100
JX4/3	32 А	50
JX4/4	32 А	50
JX4/8	32 А	10
JX4/10	32 А	10

CYDLF4LR



6 x 94,5 мм

67,6 мм / 75,1 мм

IEC	UL - CSA
0,2 - 4,0 мм ²	24 - 10 AWG
0,2 - 6,0 мм ²	
0,2 - 4,0 мм ²	24 - 12 AWG
0,2 - 1,5 мм ²	24 - 16 AWG
0,5 - 2,5 мм ²	24 - 14 AWG

9 мм

IEC60947-7-1 UL-1059

630 В	300 В		
10 А	10 А		

0,5 Нм	4,5 lb-in		



Полиамид 6,6 / 1

6 кВ / 3

Ø5 x 20 мм

Тип / No. в каталоге	Стандартная упаковка
CYDLF4LR	50
CYDLGF4LR	50
CYDLF4LRL6-60V	50
CYDLF4LRL110-240V	50
CYDLF4FT	50
CYDLFG4FT	50
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA702 / CA802 / CA202	50
CA509/K6WHT	100
SCS0.6/3.5 Шлиц: 0,6 x 3,5 мм	10

Тип / No. в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
JX4/2	32 А	100
JX4/3	32 А	50
JX4/4	32 А	50
JX4/8	32 А	50
JX4/10	32 А	10

ТЕСТОВЫЕ КЛЕММЫ И КЛЕММЫ С РАЗМЫКАТЕЛЕМ

Данные клеммы используются для контроля, управления и регулирования цепей.

В клеммах СУК4 размыкание осуществляется подъемом рычага, который управляет ножевым контактом.

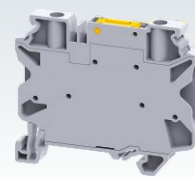
В этих клеммах тестовые щупы могут вставляться в особые винты с тестовым гнездом.

Для шунтирования клемм могут использоваться стандартные втычные перемычки серии JX.

Двухуровневая клемма СУДЛК4 имеет ножевой размыкатель на верхнем уровне и проходное соединение на нижнем уровне.

Клемма СУДЛГК4 имеет точку подключения защитного проводника в дополнение к функциям уровня с размыкателем и проходного соединения.

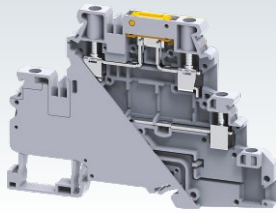
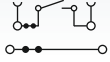
СУК4



Ширина (Толщина) x Длина		6 x 58,8 мм			
Высота с DIN-рейкой 35 x 7,5 / 35 x 15		51,5 мм / 56,6 мм			
Возможности подключения		IEC	UL - CSA		
1 проводник на зажим	многожильный / гибкий	0,2 - 4,0 мм ²	24 - 10 AWG		
	жесткий с наконечником	0,2 - 6,0 мм ²			
2 одинаковых проводника на зажим	многожильный / гибкий	0,2 - 4,0 мм ²	24 - 12 AWG		
	с двойным наконечником	0,2 - 1,5 мм ² 0,5 - 2,5 мм ²	24 - 16 AWG 20 - 14 AWG		
Длина снятия изоляции		10 мм			
С двойным наконечником		IEC60947-7-1 UL-1059			
Напряжение		1000 В	600 В		
Ток	уровень с размыкателем	28 А	26 А		
	проходной уровень				
Момент затяжки		0,5 Нм	4.5 lb-in		
Сертификаты/Аттестаты					
Изоляционный материал / Группа материалов		Полиамид 6,6 / 1			
Номин. импульсное напряж./ Степень загрязнения		6 кВ / 3			
Клеммный блок		Тип / No. в каталоге	Стандартная упаковка		
	серый	СУК4	50		
	синий	СУК4БУ	50		
	проходное исполнение	СУ4	100		
Монтажная рейка (см.стр. 217)		CA701-1M / CA701-1M-S	50 м		
		CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м		
Концевой стопор (см.стр. 218)		CA702 / CA802	50		
Маркировка (см.стр. 222)		CA509/К6WHT	100		
Отвертка		SCS0.6/3.5 Шлиц: 0,6 x 3,5 мм	10		
Перемычки		Тип / No. в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка	
Штекерные перемычки		2-полюсн.	JX4/2	32 А	100
		3-полюсн.	JX4/3	32 А	50
		4-полюсн.	JX4/4	32 А	50
		8-полюсн.	JX4/8	32 А	50
		10-полюсн.	JX4/10	32 А	10

* Ток шунтирующей перемычки не будет превышать номинальное значение тока клеммы

CYDLK4



6 x 94,5 мм

67,6 мм / 75,1 мм

IEC	UL - CSA
0,2 - 4,0 мм ²	24 - 10 AWG
0,2 - 6,0 мм ²	
0,2 - 4,0 мм ²	24 - 12 AWG
0,2 - 1,5 мм ²	24 - 16 AWG
0,5 - 2,5 мм ²	20 - 14 AWG

9 мм

IEC60947-7-1 UL-1059

630 В	300 В		
20 А	16 А		
32 А	30 А		
0,5 Нм	4,5 lb-in		



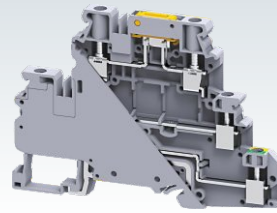
Полиамид 6,6 / 1

6 кВ / 3

Тип / No. в каталоге	Стандартная упаковка
CYDLK4	50
CYDLK4BU	50
CYDLF4FT	50
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA702 / CA802 / CA202	50
CA509/K6WHT	100
SCS0.6/3.5 Шлиц: 0,6 x 3,5 мм	10

Тип / No. в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
JX4/2	32 А	100
JX4/3	32 А	50
JX4/4	32 А	50
JX4/8	32 А	50
JX4/10	32 А	10

CYDLGK4



6 x 94,5 мм

67,6 мм / 75,1 мм

IEC	UL - CSA
0,2 - 4,0 мм ²	24 - 10 AWG
0,2 - 6,0 мм ²	
0,2 - 4,0 мм ²	24 - 12 AWG
0,2 - 1,5 мм ²	24 - 12 AWG
0,5 - 2,5 мм ²	24 - 14 AWG

9 мм

IEC60947-7-1 UL-1059

630 В	300 В		
20 А	16 А		
32 А	30 А		
0,5 Нм	4,5 lb-in		



Полиамид 6,6 / 1

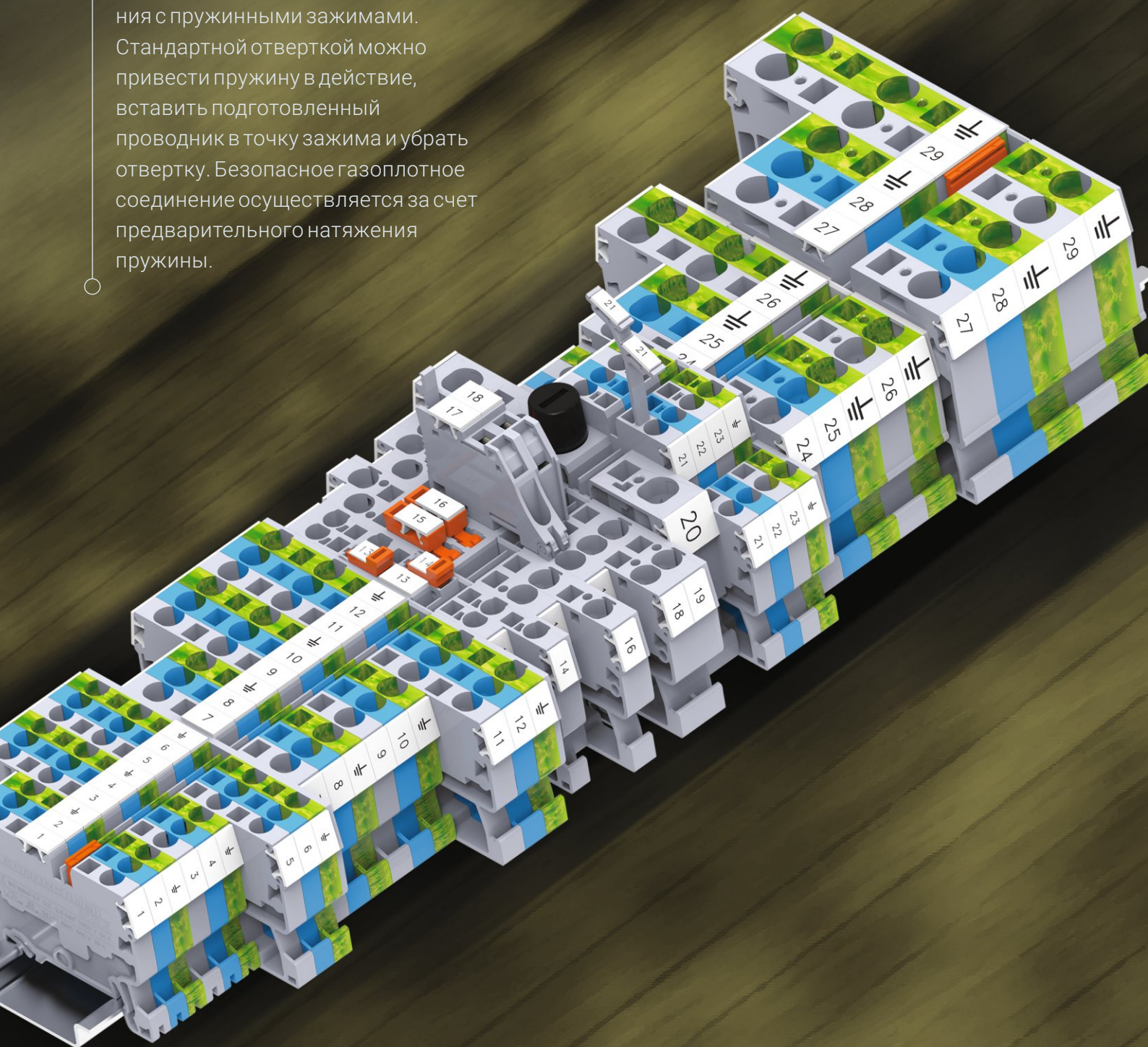
6 кВ / 3

Тип / No. в каталоге	Стандартная упаковка
CYDLGK4	50
CYDLGK4BU	50
CYDLF4FT	50
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA702 / CA802 / CA202	50
CA509/K6WHT	100
SCS0.6/3.5 Шлиц: 0,6 x 3,5 мм	10

Тип / No. в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
JX4/2	32 А	100
JX4/3	32 А	50
JX4/4	32 А	50
JX4/8	32 А	50
JX4/10	32 А	10

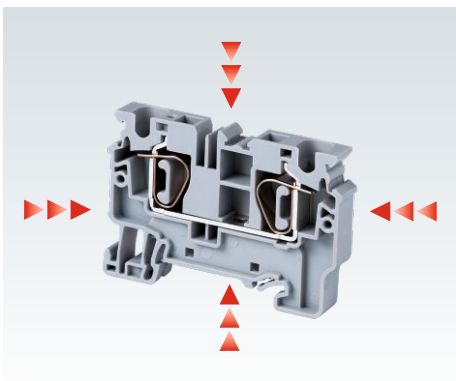
ПРУЖИННЫЕ КЛЕММЫ СЕРИИ СХ

Клеммные блоки Серии СХ имеют высоконадежную систему соединения с пружинными зажимами. Стандартной отверткой можно привести пружину в действие, вставить подготовленный проводник в точку зажима и убрать отвертку. Безопасное газоплотное соединение осуществляется за счет предварительного натяжения пружины.

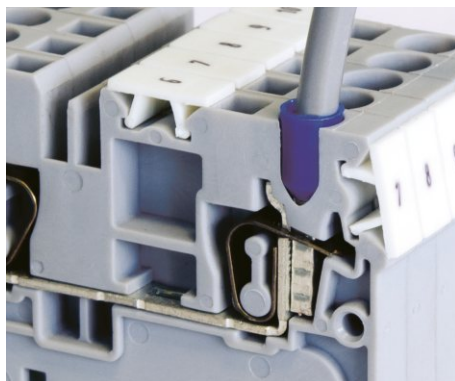


КЛЕММЫ ПРУЖИННЫЕ СЕРИИ СХ

	Проходные	95 - 97
	На 3 и 4 присоединения	98 - 101
	Клеммы заземления	102 - 106
	Многоуровневые	107 - 110
	С электронными компонентами	111 - 112
	С держателем предохранителя	113 - 114
	Тестовые и с размыкателем	115 - 116
	Мини-клеммы	117 - 118
	Проходные с боковым подключением	119 - 120
	Клеммы заземления с боковым подключением	120
	Гибридные распределительные блоки	121
	Для установки компонентов	122
	Со штекерным отводом	123 - 127
	Проходные с угловым подключением	129 - 132
	Клеммы заземления с угловым подключением	133 - 136
	Для установки на панель	137 - 140



Клеммы Серии СХ имеют исключительно компактный дизайн. Эти клеммы можно использовать в небольших шкафах управления и корпусах .



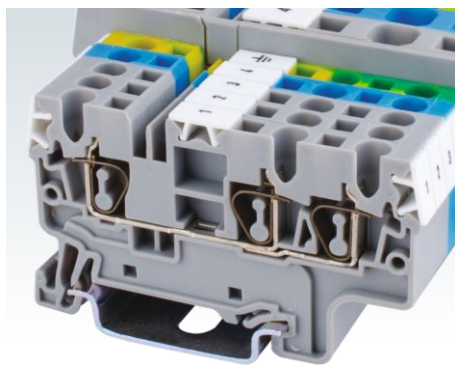
Уникальный дизайн клемм в пластиковом корпусе обеспечивает удобство подключения проводников. Возможно использование проводников с наконечниками и без них.



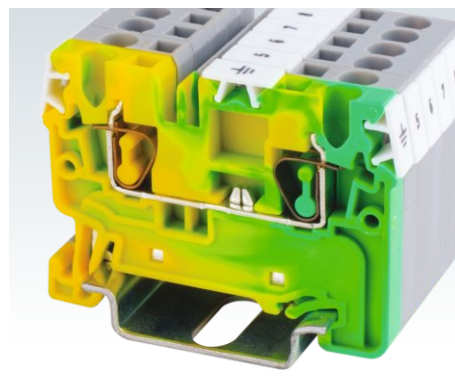
Благодаря предварительному натяжению пружины зажима достигается виброустойчивое соединение с защитой от ослабления.



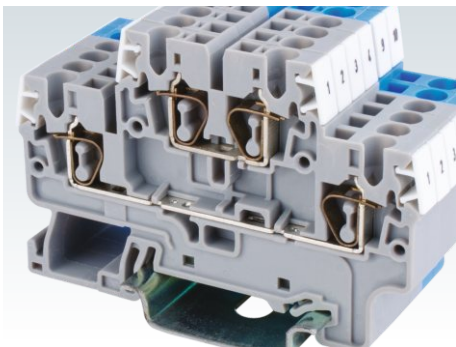
Разделительные пластины можно монтировать на DIN-рейку между клеммами для обеспечения электрического и визуального разделения.



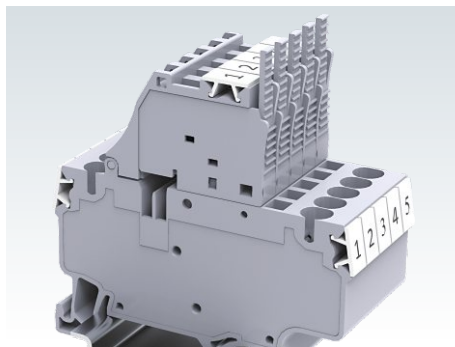
Клеммы на 3 и 4 присоединения используются для подключения нескольких проводников с одинаковым потенциалом.



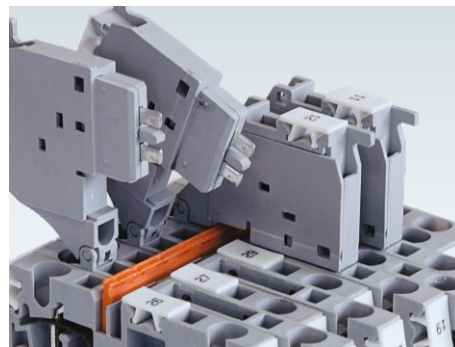
Клеммы заземления имеют специальные ножки из металлического сплава, которые защелкиваются на DIN-рейку. Они изготовлены в желто-зеленом цвете по промышленным стандартам .



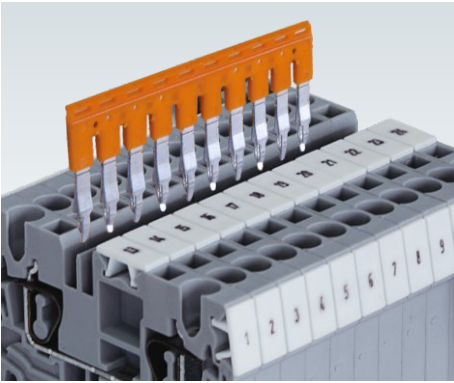
Двухуровневые клеммы позволяют осуществить подключение проводников с высокой плотностью. Каждый уровень может быть независимо шунтирован, обеспечивая различные конфигурации.



Клеммы с держателем предохранителя имеют встроенную цельную концевую пластину. Они имеются в различных конфигурациях, включая версии со светодиодом для индикации вышедшего из строя предохранителя.



Проходные клеммы можно одновременно шунтировать в конфигурации с клеммами с размыкателем и с держателем предохранителя, используя штекерные перемычки.



Штекерные перемычки можно вставлять в клемму для перекрестных соединений. Они доступны с различными конфигурациями полюсов.



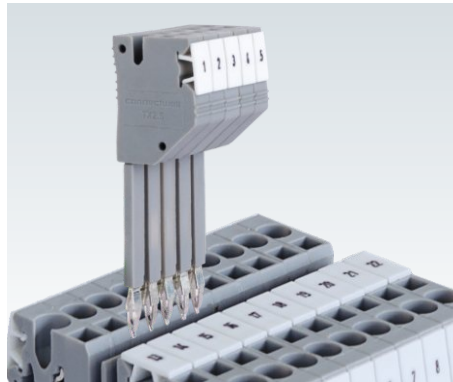
Определенные клеммы в сборке можно шунтировать, удалив промежуточные контакты от стандартных перемычек.



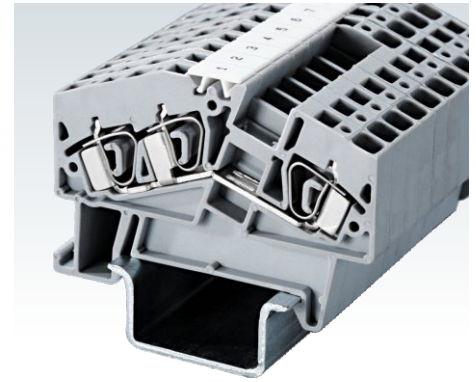
Возможность использования 2 независимых рядов перемычек позволяет создать различные комбинации цепей. Перемычки можно маркировать фломастером на выступах сверху, для четкой индикации замкнутых позиций.



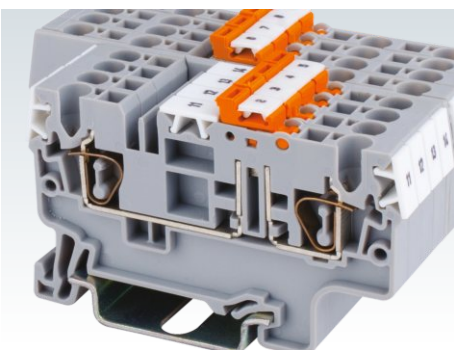
Перемычка и маркировка расположены на одной линии во всех типах клемм Серии CX. Это облегчает шунтирование и маркировку соседних клемм, с различными функциональными характеристиками.



Специально разработанные тестовые гнезда доступны для Серии CX и предназначены для быстрого тестирования и измерений.



Клеммы Серии AS имеют ввод для проводников под углом, из-за чего такие клеммы подходят для систем разводки под полом. Данные клеммы компактны, имеют подключения на 2, 3 и 4 проводника с одинаковым профилем.



Пружинные клеммы с ножевым размыкателем позволяют организовать изоляцию цепей. С данными клеммами можно использовать стандартные тестовые гнезда.



Пружинные клеммы с электронными компонентами предназначены для различных применений, где требуются функции выпрямления и фильтрации.



Клеммы для установки на панель легко монтируются на поверхность панели при помощи монтажных винтов. Такие клеммы могут быть шунтированы для формирования многополюсных конфигураций.

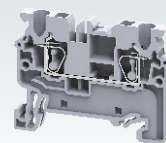
ПРОХОДНЫЕ КЛЕММЫ

Пружинные клеммы Серии СХ представляют собой следующее поколение клемм с улучшенным значением номинального напряжения в 1000В, в соответствии с рекомендациями МЭК. Клеммы новой Серии СХ доступны в более широком ассортименте вариантов подключения проводников.

Проводник подключается непосредственно к медной токоведущей шине с помощью пружины в натянутом состоянии.

Шунтирование этих клемм выполняется изолированными штекерными переключками, доступными в различных конфигурациях полюсов.

CX2.5

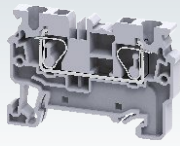


Ширина (Толщина) x Длина	5 x 50 мм			
Высота с DIN рейкой 35 x 7,5 / 35 x 15 мм	38 мм / 45,7 мм			
Возможности подключения	IEC	UL - CSA		
1 проводник на зажим	многожильный / гибкий	0,2 - 2,5 мм ²	24 - 12 AWG	
	однопровольный	0,2 - 4,0 мм ²	24 - 10 AWG	
	с наконечником	0,2 - 2,5 мм ²	24 - 12 AWG	
2 одинаковых проводника на зажим	с двойным наконечником	0,2 - 1,0 мм ²	24 - 20 AWG	
Длина снятия изоляции	10 мм			
Номинальные значения	IEC60947-1	UL-1059	CSA22.2-158	IEC60079-7
Напряжение	1000 В	600 В	600 В	630 В
Ток	24 А	20 А	20 А	21 А
Сертификаты / Аттестаты				
Изоляционный материал / Группа материалов	Полиамид 6,6 / 1			
Номинальн. импульсн. напряж. / Степень загрязн.	8 кВ / 3			

	Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка	
Клеммный блок	серый	CX2.5	100
	синий	CX2.5BU	100
	красный	CX2.5R	100
	желтый	CX2.5Y	100
	черный	CX2.5BK	100
	зеленый	CX2.5GN	100
	оранжевый	CX2.5O	100
	заземления	CXG2.5 (см.стр. 104)	100
Концевая пластина	EPCX2.5	50	
Разделительная пластина	PPCX4	50	
Монтажная рейка (см.стр. 217)	CA701-1M / CA701-1M-S	50 м	
	CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м	
Концевой стопор (см.стр. 218)	CA103 / CA104	50	
Предупреждающая табличка	WLX2.5	100	
Маркировка (см.стр. 222)	CA509/K5WHT	100	
Отвертка	SCM0,5/3 Шлиц: 0,5 x 3,0 мм	10	

	Тип/ Но в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка		
Штекерные переключки	2-полюсн.	JX2,5/2	24 А	100	
	3-полюсн.	JX2,5/3	24 А	50	
	4-полюсн.	JX2,5/4	24 А	50	
	5-полюсн.	JX2,5/5	24 А	50	
	6-полюсн.	JX2,5/6	24 А	10	
	7-полюсн.	JX2,5/7	24 А	10	
	8-полюсн.	JX2,5/8	24 А	10	
	10-полюсн.	JX2,5/10	24 А	10	
	Переходные переключки	4 - 2,5 мм ²	JXS4/2,5	24 А	50
		6 - 2,5 мм ²	JXS6/2,5	24 А	50
6 - 4 мм ²					
10 - 6 мм ²					
Тестовое гнездо	10 - 4 мм ²				
	10 - 2,5 мм ²	JXS10/2,5	24 А	50	
		TX2.5		20	

CX4



6 x 54,8 мм

38 мм / 45,5 мм

IEC	UL - CSA
0,2 - 4,0 мм ²	24 - 10 AWG
0,2 - 6,0 мм ²	
0,2 - 4,0 мм ²	24 - 10 AWG
0,2 - 1,5 мм ²	24 - 18 AWG

10 мм

IEC60947-7-1 UL-1059 CSA22.2-158 IEC60079-7

1000 B	600 B	600 B	630 B
32 A	30 A	30 A	28 A



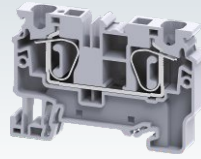
Полиамид 6,6 / 1

8 кВ / 3

Тип/ No в каталоге	Стандартная упаковка
CX4	100
CX4BU	100
CX4R	100
CX4Y	100
CX4BK	100
CX4GN	100
CX4O	100
CXG4 (см.стр. 105)	100
EPCX4	50
PPCX4	50
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA103 / CA104	50
WLX4	100
CA509/K6WHT	100
SCM0.5/3 Шлиц: 0.5 x 3.0 мм	10

Тип/ No в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
JX4/2	32 A	100
JX4/3	32 A	50
JX4/4	32 A	50
JX4/8	32 A	10
JX4/10	32 A	10
JXS4/2.5	24 A	50
JXS6/4	32 A	50
JXS10/4	32 A	50

CX6



8 x 62,1 мм

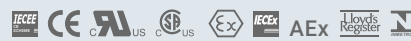
43 мм / 50,5 мм

IEC	UL - CSA
0,2 - 6,0 мм ²	24 - 8 AWG
0,2 - 6,0 мм ²	
0,2 - 6,0 мм ²	24 - 8 AWG
0,2 - 1,5 мм ²	24 - 16 AWG

14 мм

IEC60947-7-1 UL-1059 CSA22.2-158 IEC60079-7

1000 B	600 B	600 B	630 B
41 A	50 A	50 A	36 A



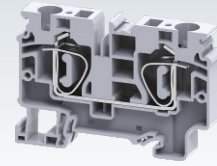
Полиамид 6,6 / 1

8 кВ / 3

Тип/ No в каталоге	Стандартная упаковка
CX6	100
CX6BU	100
CX6R	100
CX6Y	100
CX6BK	100
CX6GN	100
CX6O	100
CXG6 (см.стр. 105)	100
EPCX6	50
PPCX6	20
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA103 / CA104	50
WLX6	50
CA509/K8WHT	100
SCM0.8/4 Шлиц: 0.8 x 4 мм	10

Тип/ No в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
JX6/2	41 A	100
JX6/3	41 A	50
JX6/4	41 A	50
JX6/10	41 A	10
JXS6/2.5	24 A	50
JXS6/4	32 A	50
JXS10/6	41 A	50

CX10



10 x 71,7 мм

49,5 мм / 57 мм

IEC	UL - CSA
0,2 - 10,0 мм ²	24 - 6 AWG
0,2 - 10,0 мм ²	
0,2 - 10,0 мм ²	24 - 6 AWG
1,5 - 4,0 мм ²	

18 мм

IEC60947-7-1 UL-1059 CSA22.2-158 IEC60079-7

1000 B	600 B	600 B	630 B
57 A	65 A	65 A	51 A



Полиамид 6,6 / 1

8 кВ / 3

Тип/ No в каталоге	Стандартная упаковка
CX10	50
CX10BU	50
CX10R	50
CX10Y	50
CX10BK	50
CX10GN	50
CX10O	50
CXG10 (см.стр. 106)	50
EPCX10	50
PPCX10	20
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA103 / CA104	50
WLX10	50
CA509/K10WHT	100
SCM0.8/4 Шлиц: 0.8 x 4 мм	10

Тип/ No в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
JX10/2	57 A	20
JXS10/6	41 A	50
JXS10/4	32 A	50
JXS10/2.5	24 A	50

ПРОХОДНЫЕ КЛЕММЫ

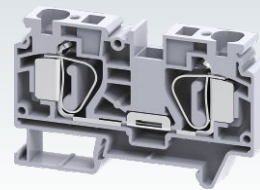
В пружинных клеммах проводник под-ключается непосредственно к токоведущей шине с помощью пружины в натянутом состоянии.

Пружина приводится в действие с помощью отвертки, обеспечивая доступ проводнику в отверстие в пружинном зажиме. Вставленный проводник прижимается к токоведущей шине при удалении отвертки.

Шунтирование осуществляется при помощи изолированных штекерных или проволочных перемычек.

Переходные перемычки предназначены для шунтирования клемм с пружинным зажимом различных размеров. Более подробная информация дана на стр. 233.

CSC16T



Ширина (Толщина) x Длина	12 x 82 мм		
Высота с DIN рейкой 35 x 7,5 / 35 x 15 мм	51,6 мм / 59,0 мм		
Возможности подключения	IEC	UL - CSA	
1 проводник на зажим	1,5 - 16,0 мм ²	16 - 4 AWG	
многожильный / гибкий одножильный с наконечником	1,5 - 16,0 мм ²	16 - 4 AWG	
2 одинаковых проводника на зажим	1,5 - 10,0 мм ²	16 - 8 AWG	
с двойным наконечником			
Длина снятия изоляции	20 мм		
Номинальные значения	IEC60947-7-1	UL-1059	CSA22.2-158
Напряжение	800 В	600 В	600 В
Ток	76 А	85 А	85 А
Сертификаты/ Аттестаты			
Изоляционный материал / Группа материалов	Полиамид 6,6 / 1		
Номин. импульсное напряж. / Степень загрязнения	8 кВ / 3		

		Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка
Клеммный блок	серый	CSC16T	50
	синий	CSC16TBU	50
	красный	CSC16TR	50
	желтый	CSC16TY	50
	черный	CSC16TBK	50
	зеленый	CSC16TGN	50
	заземления	CSCG16T (см. стр. 106)	50
Концевая пластина		EPCSC16T	50
Монтажная рейка (см.стр. 217)		CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
Концевой стопор (см.стр. 218)		CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
Маркировка (см.стр. 222)		CA103 / CA104	50
Отвертка		CA509/K12WHT	100
		SCM1/5.5 Шлиц: 1,0 x 5,5 мм	10

Перемычки		Тип/ Но в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
	2-полюсная	CA801/5	76 А	100

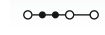
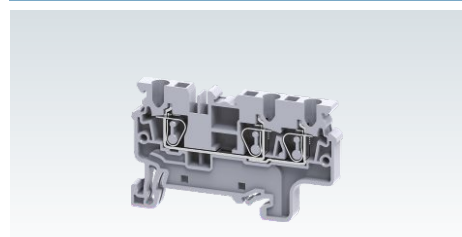
КЛЕММЫ НА 3 И 4 ПРИСОЕДИНЕНИЯ







Пружинные клеммы на 3 и 4 присоединения Серии CX предназначены для решения проблем с надежностью, которые возникают при необходимости подключения нескольких проводников к одному зажиму.

Клемма CX2.5/4P имеет двойной потенциал. Она обеспечивает проведение двух разных значений напряжения через одну клемму. С одной стороны клемму можно шунтировать с помощью стандартных изолированных перемычек.

Ширина (Толщина) x Длина		5 x 62,5 мм	
Высота с DIN рейкой 35 x 7,5 / 35 x 15 мм		38 мм / 45,7 мм	
Возможности подключения		IEC	UL - CSA
1 проводник на зажим	многожильный / гибкий	0,2 - 2,5 мм ²	24 - 12 AWG
	одножильный	0,2 - 4,0 мм ²	24 - 10 AWG
	с наконечником	0,2 - 2,5 мм ²	24 - 12 AWG
2 одинаковых проводника на зажим	с двойным наконечником	0,2 - 1,0 мм ²	24 - 20 AWG
Длина снятия изоляции		10 мм	
Номинальные значения		IEC60947-1	UL-1059 CSA22.2-158 IEC60079-7
Напряжение		1000 В	600 В 600 В 630 В
Ток		24 А	20 А 20 А 21 А
Сертификаты/ Аттестаты			
Изоляционный материал / Группа материалов		Полиамид 6,6 / 1	
Номинальн. импульсное напряж./Степень загрязн.		8 кВ / 3	

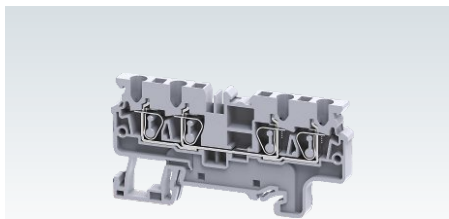
CX2.5/3



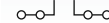
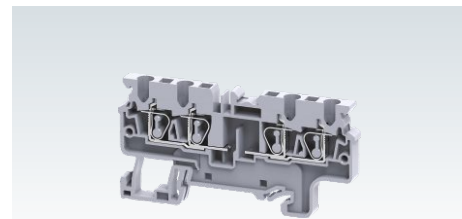
		Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка
Клеммный блок	серый	CX2.5/3	100
	синий	CX2.5/3BU	100
	красный	CX2.5/3R	100
	желтый	CX2.5/3Y	100
	черный	CX2.5/3BK	100
	зеленый	CX2.5/3GN	100
	оранжевый	CX2.5/3O	100
	заземления	CXG2.5/3 (см.стр. 106)	100
Концевая пластина		EPCX2.5/3	50
Разделительная пластина		PPCX4/3	50
Монтажная рейка (см.стр. 217)		CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
		CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
Концевой стопор (см.стр. 218)		CA103 / CA104	50
Предупреждающая табличка		WLX2.5	100
Маркировка (см.стр. 222)		CA509/K5WHT	100
Отвертка		SCM0.5/3 Шлиц: 0,5 x 3,0 мм	10

Перемычки		Тип/ Но в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
Штекерные перемычки	2-полюсн.	JX2.5/2	24 А	100
	3-полюсн.	JX2.5/3	24 А	50
	4-полюсн.	JX2.5/4	24 А	50
	5-полюсн.	JX2.5/5	24 А	50
	6-полюсн.	JX2.5/6	24 А	10
	7-полюсн.	JX2.5/7	24 А	10
	8-полюсн.	JX2.5/8	24 А	10
	10-полюсн.	JX2.5/10	24 А	10
	16-полюсн.			
	Переходные перемычки	4 - 2,5 мм ²	JXS4/2.5	24 А
6 - 2,5 мм ²		JXS6/2.5	24 А	50
10 - 2,5 мм ²		JXS10/2.5	24 А	50
Тестовое гнездо		TX2.5		20

CX2.5/4



CX2.5/4P



Ширина (Толщина) x Длина	5 x 74,7 мм	
Высота с DIN рейкой 35 x 7,5 / 35 x 15 мм	38 мм / 45,7 мм	
Возможности подключения	IEC	
1 проводник на зажим	многожильный / гибкий	0,2 - 2,5 мм ²
	одножильный	0,2 - 4,0 мм ²
	с наконечником	0,2 - 2,5 мм ²
2 одинаковых проводника на зажим	с двойным наконечником	0,2 - 1,0 мм ²
Длина снятия изоляции	10 мм	
Номинальные значения	IEC60947-7-1 UL-1059 CSA22.2-158 IEC60079-7	
Напряжение	1000 В 600 В 600 В 630 В	
Ток	24 А 20 А 20 А 21 А	
Сертификаты/ Аттестаты		
Изоляционный материал / Группа материалов	Полиамид 6,6 / 1	
Номинальн. импульсн. напряж. / Степень загрязн.	8 кВ / 3	

Ширина (Толщина) x Длина	5 x 74,7 мм	
Высота с DIN рейкой 35 x 7,5 / 35 x 15 мм	38 мм / 45,7 мм	
Возможности подключения	IEC	
1 проводник на зажим	многожильный / гибкий	0,2 - 2,5 мм ²
	одножильный	0,2 - 4,0 мм ²
	с наконечником	0,2 - 2,5 мм ²
2 одинаковых проводника на зажим	с двойным наконечником	0,2 - 0,5 мм ²
Длина снятия изоляции	10 мм	
Номинальные значения	IEC60947-7-1 UL-1059 CSA22.2-158 IEC60079-7	
Напряжение	1000 В 600 В 600 В 630 В	
Ток	24 А 20 А 20 А 21 А	
Сертификаты/ Аттестаты		
Изоляционный материал / Группа материалов	Полиамид 6,6 / 1	
Номинальн. импульсн. напряж. / Степень загрязн.	8 кВ / 3	

Ширина (Толщина) x Длина	5 x 74,7 мм	
Высота с DIN рейкой 35 x 7,5 / 35 x 15 мм	38 мм / 45,7 мм	
Возможности подключения	IEC	
1 проводник на зажим	многожильный / гибкий	0,2 - 2,5 мм ²
	одножильный	0,2 - 4,0 мм ²
	с наконечником	0,2 - 2,5 мм ²
2 одинаковых проводника на зажим	с двойным наконечником	0,2 - 0,5 мм ²
Длина снятия изоляции	10 мм	
Номинальные значения	IEC60947-7-1 UL-1059 CSA22.2-158 IEC60079-7	
Напряжение	1000 В 600 В 600 В 630 В	
Ток	24 А 20 А 20 А 21 А	
Сертификаты/ Аттестаты		
Изоляционный материал / Группа материалов	Полиамид 6,6 / 1	
Номинальн. импульсн. напряж. / Степень загрязн.	8 кВ / 3	

	Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка	
Клеммный блок	серый	CX2.5/4	100
	синий	CX2.5/4BU	100
	красный	CX2.5/4R	100
	желтый	CX2.5/4Y	100
	черный	CX2.5/4BK	100
	зеленый	CX2.5/4GN	100
	оранжевый	CX2.5/4O	100
	заземления	CXG2.5/4 (см. стр. 107)	100
Концевая пластина	EPCX2.5/4	50	
Разделительная пластина	PPCX4/4	50	
Монтажная рейка (см.стр. 217)	CA701-1M / CA701-1M-S	50 м	
	CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м	
Концевой стопор (см.стр. 218)	CA103 / CA104	50	
Предупреждающая табличка	WLX2.5	100	
Маркировка (см.стр. 222)	CA509/K5WHT	100	
Отвертка	SCM0.5/3 Шлиц: 0,5 x 3,0 мм	10	

	Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка	
Клеммный блок	серый	CX2.5/4	100
	синий	CX2.5/4BU	100
	красный	CX2.5/4R	100
	желтый	CX2.5/4Y	100
	черный	CX2.5/4BK	100
	зеленый	CX2.5/4GN	100
	оранжевый	CX2.5/4O	100
	заземления	CXG2.5/4 (см. стр. 107)	100
Концевая пластина	EPCX2.5/4	50	
Разделительная пластина	PPCX4/4	50	
Монтажная рейка (см.стр. 217)	CA701-1M / CA701-1M-S	50 м	
	CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м	
Концевой стопор (см.стр. 218)	CA103 / CA104	50	
Предупреждающая табличка	WLX2.5	100	
Маркировка (см.стр. 222)	CA509/K5WHT	100	
Отвертка	SCM0.5/3 Шлиц: 0,5 x 3,0 мм	10	

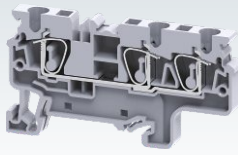
	Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка	
Клеммный блок	серый	CX2.5/4	100
	синий	CX2.5/4BU	100
	красный	CX2.5/4R	100
	желтый	CX2.5/4Y	100
	черный	CX2.5/4BK	100
	зеленый	CX2.5/4GN	100
	оранжевый	CX2.5/4O	100
	заземления	CXG2.5/4 (см. стр. 107)	100
Концевая пластина	EPCX2.5/4	50	
Разделительная пластина	PPCX4/4	50	
Монтажная рейка (см.стр. 217)	CA701-1M / CA701-1M-S	50 м	
	CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м	
Концевой стопор (см.стр. 218)	CA103 / CA104	50	
Предупреждающая табличка	WLX2.5	100	
Маркировка (см.стр. 222)	CA509/K5WHT	100	
Отвертка	SCM0.5/3 Шлиц: 0,5 x 3,0 мм	10	

Перемычки	Тип/ Но в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка	
Штекерные перемычки	2-полюсн.	JX2.5/2	24 А 100	
	3-полюсн.	JX2.5/3	24 А 50	
	4-полюсн.	JX2.5/4	24 А 50	
	5-полюсн.	JX2.5/5	24 А 50	
	6-полюсн.	JX2.5/6	24 А 10	
	7-полюсн.	JX2.5/7	24 А 10	
	8-полюсн.	JX2.5/8	24 А 10	
	10-полюсн.	JX2.5/10	24 А 10	
	Переходные перемычки	4 - 2,5 мм ²	JXS4/2.5	24 А 50
		6 - 2,5 мм ²	JXS6/2.5	24 А 50
6 - 4 мм ²				
10 - 6 мм ²				
Тестовое гнездо	10 - 4 мм ²			
	10 - 2,5 мм ²	JXS10/2.5	24 А 50	
		TX2.5	20	

Перемычки	Тип/ Но в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка	
Штекерные перемычки	2-полюсн.	JX2.5/2	24 А 100	
	3-полюсн.	JX2.5/3	24 А 50	
	4-полюсн.	JX2.5/4	24 А 50	
	5-полюсн.	JX2.5/5	24 А 50	
	6-полюсн.	JX2.5/6	24 А 10	
	7-полюсн.	JX2.5/7	24 А 10	
	8-полюсн.	JX2.5/8	24 А 10	
	10-полюсн.	JX2.5/10	24 А 10	
	Переходные перемычки	4 - 2,5 мм ²	JXS4/2.5	24 А 50
		6 - 2,5 мм ²	JXS6/2.5	24 А 50
6 - 4 мм ²				
10 - 6 мм ²				
Тестовое гнездо	10 - 4 мм ²			
	10 - 2,5 мм ²	JXS10/2.5	24 А 50	
		TX2.5	20	

Перемычки	Тип/ Но в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка	
Штекерные перемычки	2-полюсн.	JX2.5/2	24 А 100	
	3-полюсн.	JX2.5/3	24 А 50	
	4-полюсн.	JX2.5/4	24 А 50	
	5-полюсн.	JX2.5/5	24 А 50	
	6-полюсн.	JX2.5/6	24 А 10	
	7-полюсн.	JX2.5/7	24 А 10	
	8-полюсн.	JX2.5/8	24 А 10	
	10-полюсн.	JX2.5/10	24 А 10	
	Переходные перемычки	4 - 2,5 мм ²	JXS4/2.5	24 А 50
		6 - 2,5 мм ²	JXS6/2.5	24 А 50
6 - 4 мм ²				
10 - 6 мм ²				
Тестовое гнездо	10 - 4 мм ²			
	10 - 2,5 мм ²	JXS10/2.5	24 А 50	
		TX2.5	20	

CX4/3



6 x 70,5 мм

38 мм / 45,5 мм

IEC	UL - CSA
0,2 - 4,0 мм ²	24 - 10 AWG
0,2 - 6,0 мм ²	24 - 8 AWG
0,2 - 4,0 мм ²	24 - 10 AWG
0,2 - 1,0 мм ²	24 - 18 AWG

10 мм

IEC60947-7-1 UL-1059 CSA22.2-158 IEC60079-7

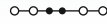
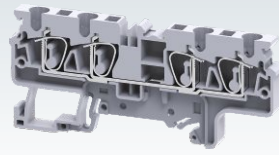
1000 B	600 B	600 B	630 B
32 A	30 A	30 A	28 A



Полиамид 6,6 / 1

8 кВ / 3

CX4/4



6 x 86,2 мм

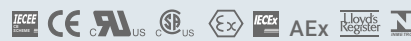
38 мм / 45,5 мм

IEC	UL - CSA
0,2 - 4,0 мм ²	24 - 10 AWG
0,2 - 6,0 мм ²	24 - 8 AWG
0,2 - 4,0 мм ²	24 - 10 AWG
0,2 - 1,0 мм ²	24 - 18 AWG

10 мм

IEC60947-7-1 UL-1059 CSA22.2-158 IEC60079-7

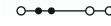
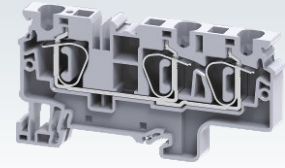
1000 B	600 B	600 B	630 B
32 A	30 A	30 A	28 A



Полиамид 6,6 / 1

8 кВ / 3

CX6/3



8 x 82,2 мм

43 мм / 50,5 мм

IEC	UL - CSA
0,2 - 6,0 мм ²	24 - 8 AWG
0,2 - 6,0 мм ²	24 - 8 AWG
0,2 - 1,5 мм ²	24 - 16 AWG

14 мм

IEC60947-7-1 UL-1059 CSA22.2-158 IEC60079-7

1000 B	600 B	600 B	630 B
41 A	50 A	50 A	36 A



Полиамид 6,6 / 1

8 кВ / 3

Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка
CX4/3	50
CX4/3BU	50
CX4/3R	50
CX4/3Y	50
CX4/3BK	50
CX4/3GN	50
CX4/3O	50
CXG4/3 (см.стр. 107)	50
EPCX4/3	50
PPCX4/3	50
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA103 / CA104	50
WLX4	50
CA509/K5WHT	100
SCM0.6/3.5 Шлиц: 0,6 x 3,5 мм	10

Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка
CX4/4	50
CX4/4BU	50
CX4/4R	50
CX4/4Y	50
CX4/4BK	50
CX4/4GN	50
CX4/4O	50
CXG4/4 (см.стр. 108)	50
EPCX4/4	50
PPCX4/4	50
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA103 / CA104	50
WLX4	50
CA509/K6WHT	100
SCM0.6/3.5 Шлиц: 0,6 x 3,5 мм	10

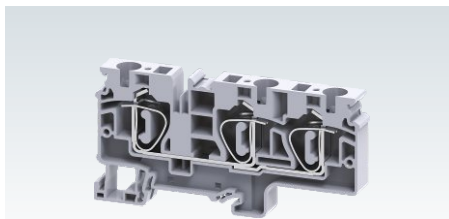
Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка
CX6/3	50
CX6/3BU	50
CX6/3R	50
CX6/3Y	50
CX6/3BK	50
CX6/3GN	50
CX6/3O	50
CXG6/3 (см.стр. 108)	50
EPCX6/3	50
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA103 / CA104	50
WLX6	50
CA509/K8WHT	100
SCM0.8/4 Шлиц: 0,8 x 4 мм	10

Тип/ Но в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
JX4/2	32 A	100
JX4/3	32 A	50
JX4/4	32 A	50
JX4/8	32 A	10
JX4/10	32 A	10
JXS4/2.5	24 A	50
JXS6/4	32 A	50
JXS10/4	32 A	50

Тип/ Но в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
JX4/2	32 A	100
JX4/3	32 A	50
JX4/4	32 A	50
JX4/8	32 A	10
JX4/10	32 A	10
JXS4/2.5	24 A	50
JXS6/4	32 A	50
JXS10/4	32 A	50

Тип/ Но в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
JX6/2	41 A	100
JX6/3	41 A	50
JX6/4	41 A	50
JX6/10	41 A	10
JXS6/2.5	34 A	50
JXS6/4	32 A	50
JXS10/6	41 A	50

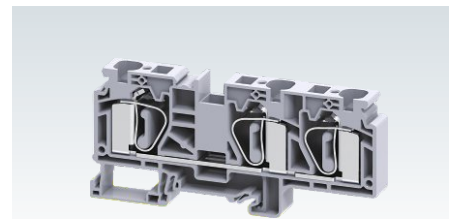
CX10/3



Ширина (Толщина) x Длина	10 x 97,6 мм	
Высота с DIN рейкой 35 x 7,5 / 35 x 15 мм	49,3 мм / 56,8 мм	
Возможности подключения	IEC	
1 проводник на зажим	многожильный / гибкий	0,2 - 10,0 мм ²
	одножильный с наконечником	0,2 - 10,0 мм ²
2 одинаковых проводн. на зажим	с двойным наконечником	1,5 - 4,0 мм ²
Длина снятия изоляции	18 мм	
Номинальные значения	IEC60947-7-1 UL-1059 IEC60079-7	
Напряжение	1000 В 600 В 630 В	
Ток	57 А 65 А 51 А	
Сертификаты/ Аттестаты	CE Ex IECEx AEx Low's Register	
Изоляционный материал / Группа материалов	Полиамид 6,6 / 1	
Номин. импульсное напряж. / Степень загрязнения	8 кВ / 3	

10 x 97,6 мм	12 x 120 мм
49,3 мм / 56,8 мм	51,6 мм / 59,0 мм
IEC	UL - CSA
0,2 - 10,0 мм ²	24 - 6 AWG
0,2 - 10,0 мм ²	24 - 6 AWG
1,5 - 4,0 мм ²	16 - 8 AWG
18 мм	20 мм
IEC60947-7-1 UL-1059 IEC60079-7	IEC60947-7-1 UL-1059 CSA22.2-158
1000 В 600 В 630 В	800 В 600 В 600 В
57 А 65 А 51 А	76 А 85 А 85 А
CE Ex IECEx AEx Low's Register	CE
Полиамид 6,6 / 1	Полиамид 6,6 / 1
8 кВ / 3	8 кВ / 3

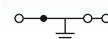
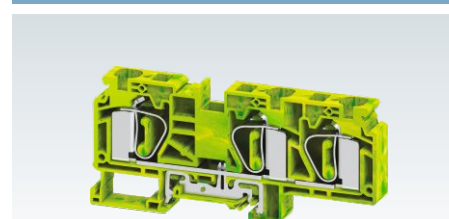
CSC16/3T



Клеммный блок	серый	CX10/3	50
	синий	CX10/3BU	50
	красный	CX10/3R	50
	желтый	CX10/3Y	50
	черный	CX10/3BK	50
	зеленый	CX10/3GN	50
	оранжевый заземления	CX10/3O	50
Концевая пластина		EPCX10/3	20
	Монтажная рейка (см.стр. 217)	CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
Концевой стопор (см.стр. 218)		CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
Предупреждающая табличка		CA103 / CA104	50
Маркировка (см.стр. 222)		WLX10	50
Отвертка		CA509/K10WHT	100
Перемычки		SCM0.8/4 Шлиц: 0,8 x 4 мм	10
		CA509/K12WHT	100
		SCM1/5.5 Шлиц: 1,0 x 5,5 мм	10
		CA801/5 (для CSC16/3T)	76 А 100
Переходные перемычки		JX10/2	57 А 20
		JXS10/2.5	24 А 50
		JXS10/4	32 А 50
	JXS10/6	41 А 50	

Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка	Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка		
CX10/3	50	CSC16/3T	50		
CX10/3BU	50	CSC16/3TBU	50		
CX10/3R	50		50		
CX10/3Y	50		50		
CX10/3BK	50		50		
CX10/3GN	50		50		
CX10/3O	50		50		
CXG10/3 (см.стр. 108)	50	CSCG16/3T	50		
EPCX10/3	20	EPCSC16/3T	50		
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м	CA701-1M / CA701-1M-S	50 м		
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м	CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м		
CA103 / CA104	50	CA103 / CA104	50		
WLX10	50				
CA509/K10WHT	100	CA509/K12WHT	100		
SCM0.8/4 Шлиц: 0,8 x 4 мм	10	SCM1/5.5 Шлиц: 1,0 x 5,5 мм	10		
Тип/ Но в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка	Тип/ Но в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
JX10/2	57 А	20	CA801/5 (для CSC16/3T)	76 А	100
JXS10/2.5	24 А	50			
JXS10/4	32 А	50			
JXS10/6	41 А	50			

CSCG16/3T



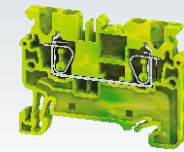
КЛЕММЫ ЗАЗЕМЛЕНИЯ

Пружинные клеммы заземления Серии CXG компактны, имеют специально разработанные ножки из металлического сплава, которые позволяют достичь очень низкого контактного сопротивления и обеспечивают виброзащищенное заземление при монтаже на DIN-рейку. Данные клеммы имеют желто-зеленый цвет согласно промышленным стандартам.

Шунтирование этих клемм осуществляется при помощи штекерных перемычек.

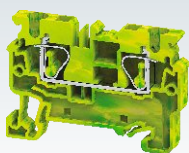
Клеммы на 3 и 4 присоединения решают проблемы надежности, которые возникают при необходимости подключения нескольких проводников к одному зажиму.

CXG2.5

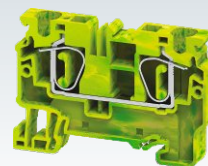


Ширина (Толщина) x Длина	5 x 50 мм			
Высота с DIN рейкой 35 x 7,5 / 35 x 15 мм	38 мм / 45,7 мм			
Возможности подключения	IEC	UL - CSA		
1 проводник на зажим	многожильный / гибкий	0,2 - 2,5 мм ²	24 - 12 AWG	
	одножильный	0,2 - 4,0 мм ²	24 - 10 AWG	
	с наконечником	0,2 - 2,5 мм ²	24 - 12 AWG	
2 одинаковых проводника на зажим	с двойным наконечником	0,2 - 1,0 мм ²	24 - 20 AWG	
Длина снятия изоляции	10 мм			
Сертификаты/ Аттестаты				
Изоляционный материал / Группа материалов	Полиамид 6,6 / 1			
Номин. импульсное напряж. / Степень загрязнен.	8 кВ / 3			
Клеммный блок	CXG2.5	Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка	
Концевая пластина	EPCX2.5		100	
Разделительная пластина	PPCX4		50	
Монтажная рейка (см.стр. 217)	CA701-1M / CA701-1M-S		50 м	
Концевой стопор (см.стр. 218)	CA701-15-1M / CA701-15-1M-S		25 м	
Предупреждающая табличка	CA103 / CA104		50	
Маркировка (см.стр. 222)	WLX2.5		100	
Отвертка	CA509/K5WHT		100	
	SCM0.5/3 Шлиц: 0,5 x 3,0 мм		10	
Перемычки	Тип/ Но в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка	
Штекерные перемычки	2-полюсн.	JX2.5/2	24 A	100
	3-полюсн.	JX2.5/3	24 A	50
	4-полюсн.	JX2.5/4	24 A	50
	5-полюсн.	JX2.5/5	24 A	50
	6-полюсн.	JX2.5/6	24 A	10
	7-полюсн.	JX2.5/7	24 A	10
	8-полюсн.	JX2.5/8	24 A	10
	10-полюсн.	JX2.5/10	24 A	10
Переходные перемычки	4 - 2,5 мм ²	JXS4/2.5	24 A	50
	6 - 2,5 мм ²	JXS6/2.5	24 A	50
	10 - 2,5 мм ²	JXS10/2.5	24 A	50
Тестовое гнездо	TX2.5		20	

CXG4



CXG6



Ширина (Толщина) x Длина	6 x 54,8 мм	
Высота с DIN рейкой 35 x 7,5 / 35 x 15 мм	38 мм / 45,5 мм	
Возможности подключения	IEC	
1 проводник на зажим	многожильный / гибкий	0,2 - 4,0 мм ²
	одножильный	0,2 - 6,0 мм ²
	с наконечником	0,2 - 4,0 мм ²
2 одинаковых проводника на зажим	с двойным наконечником	0,2 - 1,0 мм ²
Длина снятия изоляции	10 мм	
Сертификаты / Аттестаты		
Изоляционный материал / Группа материалов	Полиамид 6,6 / 1	
Номин. импульсное напряж. / Степень загрязнения	8 кВ / 3	

IEC	UL - CSA
0,2 - 4,0 мм ²	24 - 10 AWG
0,2 - 6,0 мм ²	
0,2 - 4,0 мм ²	24 - 10 AWG
0,2 - 1,0 мм ²	24 - 18 AWG
10 мм	
Полиамид 6,6 / 1	
8 кВ / 3	

8 x 62,1 мм	
43 мм / 50,5 мм	
IEC	UL - CSA
0,2 - 6,0 мм ²	24 - 8 AWG
0,2 - 6,0 мм ²	
0,2 - 6,0 мм ²	24 - 8 AWG
0,2 - 1,5 мм ²	24 - 16 AWG
14 мм	
Полиамид 6,6 / 1	
8 кВ / 3	

Тип/ No в каталоге	Стандартная упаковка	
Клеммный блок	CXG4	100
Концевая пластина	EPCX4	50
Разделительная пластина	PPCX4	50
Монтажная рейка (см.стр. 217)	CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
	CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
Концевой стопор (см.стр. 218)	CA103 / CA104	50
Предупреждающая табличка	WLX4	100
Маркировка (см.стр. 222)	CA509/K6WHT	100
Отвертка	SCM0,5/3 Шлиц: 0,5 x 3,0 мм	10

Тип/ No в каталоге	Стандартная упаковка
CXG6	100
EPCX6	50
PPCX10	20
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA103 / CA104	50
WLX6	50
CA509/K8WHT	100
SCM0,8/4 Шлиц: 0,8 x 4 мм	10

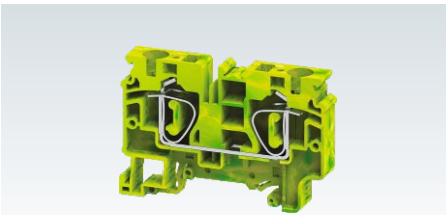
Тип/ No в каталоге	Стандартная упаковка
CXG6	100
EPCX6	50
PPCX10	20
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA103 / CA104	50
WLX6	50
CA509/K8WHT	100
SCM0,8/4 Шлиц: 0,8 x 4 мм	10

Тип/ No в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка			
Перемычки					
Штекерные перемычки	2-полюсн.	JX4/2	32 A	100	
	3-полюсн.	JX4/3	32 A	50	
	4-полюсн.	JX4/4	32 A	50	
	5-полюсн.				
	6-полюсн.				
	7-полюсн.				
	8-полюсн.	JX4/8	32 A	10	
	10-полюсн.	JX4/10	32 A	10	
	Переходные перемычки	4 - 2,5 мм ²	JXS4/2,5	24 A	50
		6 - 2,5 мм ²			
6 - 4 мм ²		JXS6/4	32 A	50	
10 - 6 мм ²					
10 - 4 мм ²		JXS10/4	32 A	50	
Тестовое гнездо					

Тип/ No в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
JX4/2	32 A	100
JX4/3	32 A	50
JX4/4	32 A	50
JX4/8	32 A	10
JX4/10	32 A	10
JXS4/2,5	24 A	50
JXS6/4	32 A	50
JXS10/4	32 A	50

Тип/ No в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
JX6/2	41 A	100
JX6/3	41 A	50
JX6/4	41 A	50
JX6/10	41 A	10
JXS6/2,5	24 A	50
JXS6/4	32 A	50
JXS10/6	41 A	50

CXG10



10 x 71,7 мм
49,5 мм / 57 мм

IEC	UL - CSA
0,2 - 10,0 мм ²	24 - 6 AWG
0,2 - 10,0 мм ²	24 - 6 AWG
1,5 - 2,5 мм ²	

18 мм

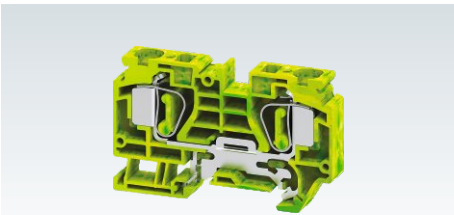


Полиамид 6,6 / 1
8 кВ / 3

Тип/ No в каталоге	Стандартная упаковка
CXG10	50
EPCX10	50
PPCX10	20
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA103 / CA104	50
WLX10	50
CA509/K10WHT	100
SCM0.8/4 Шлиц: 0,8 x 4 мм	10

Тип/ No в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
JX10/2	57 A	20
JXS10/6	41 A	50
JXS10/4	32 A	50
JXS10/2.5	24 A	50

CSCG16T



12 x 82 мм
51,6 мм / 59,0 мм

IEC	UL - CSA
1,5 - 16,0 мм ²	16 - 4 AWG
1,5 - 16,0 мм ²	16 - 4 AWG
1,5 - 10,0 мм ²	16 - 8 AWG

20 мм

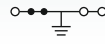
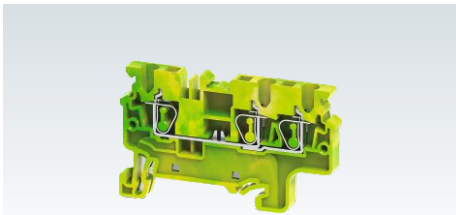


Полиамид 6,6 / 1
8 кВ / 3

Тип/ No в каталоге	Стандартная упаковка
CSCG16T	50
EPCSC16T	50
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA509/K12WHT	100
SCM1.0/5.5 Шлиц: 1,0 x 5,5 мм	10

Тип/ No в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка

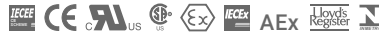
CXG2.5/3



5 x 62,5 мм
38 мм / 45.5 мм

IEC	UL - CSA
0,2 - 2,5 мм ²	24 - 12 AWG
0,2 - 4,0 мм ²	24 - 10 AWG
0,2 - 2,5 мм ²	24 - 12 AWG
0,2 - 1,0 мм ²	24 - 20 AWG

10 мм

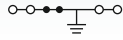
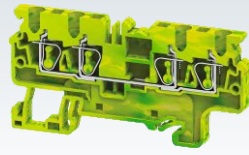


Полиамид 6,6 / 1
8 кВ / 3

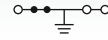
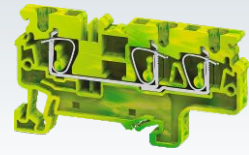
Тип/ No в каталоге	Стандартная упаковка
CXG2.5/3	100
EPCX2.5/3	50
PPCX4/3	50
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA103 / CA104	50
WLX2.5	100
CA509/K5WHT	100
SCM0.5/3 Шлиц: 0,5 x 3,0 мм	10

Тип/ No в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
JX2.5/2	24 A	100
JX2.5/3	24 A	50
JX2.5/4	24 A	50
JX2.5/5	24 A	50
JX2.5/6	24 A	10
JX2.5/7	24 A	10
JX2.5/8	24 A	10
JX2.5/10	24 A	10
JXS4/2.5	24 A	50
JXS6/2.5	24 A	50
JXS10/2.5	24 A	50
TX2.5		20

CXG2.5/4



CXG4/3

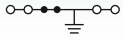
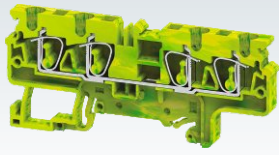


Ширина (Толщина) x Длина	5 x 74,7 мм		6 x 70,5 мм		
Высота с DIN рейкой 35 x 7,5 / 35 x 15 мм	38 мм / 45,5 мм		38 мм / 45,5 мм		
Возможности подключения	IEC	UL - CSA	IEC	UL - CSA	
1 проводник на зажим	многожильный / гибкий	0,2 - 2,5 мм ²	24 - 12 AWG	0,2 - 4,0 мм ²	
	одножильный	0,2 - 4,0 мм ²	24 - 10 AWG	0,2 - 6,0 мм ²	
	с наконечником	0,2 - 2,5 мм ²	24 - 12 AWG	0,2 - 4,0 мм ²	
2 одинаковых проводника на зажим	с двойным наконечником	0,2 - 1,0 мм ²	24 - 20 AWG	0,2 - 1,0 мм ²	24 - 18 AWG
Длина снятия изоляции	10 мм		10 мм		
Сертификаты / Аттестаты					
Изоляционный материал / Группа материалов	Полиамид 6,6 / 1		Полиамид 6,6 / 1		
Номин. импульсное напряж. / Степень загрязнения	8 кВ / 3		8 кВ / 3		

	Тип/ No в каталоге	Стандартная упаковка	Тип/ No в каталоге	Стандартная упаковка
Клеммный блок	CXG2.5/4	100	CXG4/3	50
Концевая пластина	EPCX2.5/4	50	EPCX4/3	50
Разделительная пластина	PPCX4/4	50	PPCX4/3	50
Монтажная рейка (см.стр. 217)	CA701-1M / CA701-1M-S	50 м	CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
	CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м	CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
Концевой стопор (см.стр. 218)	CA103 / CA104	50	CA103 / CA104	50
Предупреждающая табличка	WLX2.5	100	WLX4	100
Маркировка (см.стр. 222)	CA509/K5WHT	100	CA509/K6WHT	100
Отвертка	SCM0.5/3 Шлиц: 0,5 x 3,0 мм	10	SCM0.5/3 Шлиц: 0,5 x 3,0 мм	10

Перемычки		Тип/ No в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка	Тип/ No в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка	
Штекерные перемычки	2-полюсн.	JX2.5/2	24 А	100	JX4/2	32 А	100	
	3-полюсн.	JX2.5/3	24 А	50	JX4/3	32 А	50	
	4-полюсн.	JX2.5/4	24 А	50	JX4/4	32 А	50	
	5-полюсн.	JX2.5/5	24 А	50				
	6-полюсн.	JX2.5/6	24 А	10				
	7-полюсн.	JX2.5/7	24 А	10				
	8-полюсн.	JX2.5/8	24 А	10	JX4/8	32 А	10	
	10-полюсн.	JX2.5/10	24 А	10	JX4/10	32 А	10	
	Переходные перемычки	4 - 2,5 мм ²	JXS4/2.5	24 А	50	JXS4/2.5	24 А	50
		6 - 2,5 мм ²	JXS6/2.5	24 А	50	JXS6/4	32 А	50
6 - 4 мм ²								
10 - 6 мм ²								
10 - 4 мм ²								
Тестовое гнездо	JXS10/2.5	24 А	50	JXS10/4	32 А	50		
	TX2.5		20					

CXG4/4



6 x 86,2 мм
38 мм / 45.5 мм

IEC	UL - CSA
0,2 - 4,0 мм ²	24 - 10 AWG
0,2 - 6,0 мм ²	24 - 10 AWG
0,2 - 4,0 мм ²	24 - 10 AWG
0,2 - 1,0 мм ²	24 - 18 AWG

10 мм



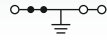
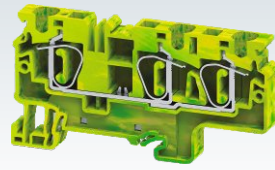
Полиамид 6,6 / 1

8 кВ / 3

Тип/ No в каталоге	Стандартная упаковка
CXG4/4	50
EPCX4/4	50
RPCX4/4	50
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA103 / CA104	50
WLX4	100
CA509/K6WHT	100
SCM0.5/3 Шлиц: 0,5 x 3,0 мм	10

Тип/ No в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
JX4/2	32 A	100
JX4/3	32 A	50
JX4/4	32 A	50
JX4/8	32 A	10
JX4/10	32 A	10
JXS4/2.5	24 A	50
JXS6/4	32 A	50
JXS10/4	32 A	50

CXG6/3



8 x 82.2 мм
43 мм / 50.5 мм

IEC	UL - CSA
0,2 - 6,0 мм ²	24 - 8 AWG
0,2 - 6,0 мм ²	24 - 8 AWG
0,2 - 1,5 мм ²	24 - 16 AWG

14 мм



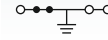
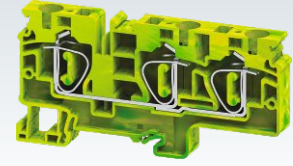
Полиамид 6,6 / 1

8 кВ / 3

Тип/ No в каталоге	Стандартная упаковка
CXG6/3	50
EPCX6/3	50
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA103 / CA104	50
WLX6	100
CA509/K8WHT	100
SCM0.8/4 Шлиц: 0,8 x 4 мм	10

Тип/ No в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
JX6/2	41 A	100
JX6/3	41 A	50
JX6/4	41 A	50
JX6/10	41 A	10
JXS6/2.5	34 A	50
JXS6/4	32 A	50
JXS10/6	41 A	50

CXG10/3



10 x 97 мм
49,3 мм / 56,8 мм

IEC	UL - CSA
0,2 - 10,0 мм ²	24 - 6 AWG
0,2 - 10,0 мм ²	24 - 6 AWG
1,5 - 4,0 мм ²	

18 мм



Полиамид 6,6 / 1

8 кВ / 3

Тип/ No в каталоге	Стандартная упаковка
CXG10/3	50
EPCX10/3	20
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA103 / CA104	50
WLX10	100
CA509/K10WHT	100
SCM0.8/4 Шлиц: 0,8 x 4 мм	10

Тип/ No в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
JX10/2	57 A	20
JXS10/6	41 A	50
JXS10/4	32 A	50
JXS10/2.5	24 A	50

МНОГОУРОВНЕВЫЕ КЛЕММЫ

Компактные двухуровневые пружинные клеммы Серии CXDL2.5 предназначены для подключений с высокой плотностью проводников. Шунтирование возможно на обоих уровнях. Данные клеммы рассчитаны на номинальное напряжение в 1000 В.

Двухуровневая клемма с пружинным зажимом и связью потенциала CXDL2.5(I.S) является идеальным выбором для применений в распределении.

Двухуровневая пружинная клемма CXDLG2.5 имеет точку заземления для подключения защитного проводника на нижнем уровне, тогда как верхний уровень является проходным. Подключение заземления осуществляется путем защелкивания клеммы на DIN-рейку. Эта отдельная точка подключения должным образом обозначена желто-зеленой меткой сверху.

Двухуровневая клемма заземления CXDLG2.5(I.S) имеет 4 точки подключения защитных проводников. Она доступна в стандартном желто-зеленом цвете для обозначения подключения заземления.

CXDL2.5

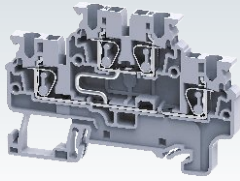


Ширина (Толщина) x Длина	5 x 72,7 мм			
Высота с DIN рейкой 35 x 7,5 / 35 x 15 мм	49,5 мм / 57 мм			
Возможности подключения	IEC		UL - CSA	
1 проводник на зажим	многожильный / гибкий	0,2 - 2,5 мм ²	24 - 12 AWG	
	одножильный	0,2 - 4,0 мм ²	24 - 10 AWG	
	с наконечником	0,2 - 2,5 мм ²	24 - 12 AWG	
2 одинаковых проводника на зажим	с двойным наконечником	0,2 - 1,0 мм ²	24 - 20 AWG	
Длина снятия изоляции	10 мм			
Номинальные значения	IEC60947-1	UL-1059	CSA22.2-158	IEC60079-7
Напряжение	1000 В	600 В	600 В	630 В
Ток	24 А	20 А	20 А	21 А
Сертификаты/ Аттестаты				
Изоляционный материал / Группа материалов	Полиамид 6,6 / 1			
Номин. импульсное напряж. / Степень загрязнения	8 кВ / 3			

		Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка
Клеммный блок	серый	CXDL2.5	50
	синий	CXDL2.5BU	50
	красный	CXDL2.5R	50
	желтый	CXDL2.5Y	50
	черный	CXDL2.5BK	50
	зеленый	CXDL2.5GN	50
	оранжевый	CXDL2.5O	50
	заземления	CXDLG2.5(I.S.)	50
Концевая пластина		EPCXDL2.5	50
Монтажная рейка (см.стр. 217)		CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
		CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
Концевой стопор (см.стр. 218)		CA103 / CA104	50
Предупреждающая табличка		WLX2.5	100
Маркировка (см.стр. 222)		CA509/K5WHT	100
Отвертка		SCM0.5/3 Шлиц: 0,5 x 3,0 мм	10
Держатель двойной маркировки		TM5	50

		Тип/ Но в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка	
Штекерные перемишки	2-полюсн.	JX2.5/2	24 А	100	
	3-полюсн.	JX2.5/3	24 А	50	
	4-полюсн.	JX2.5/4	24 А	50	
	5-полюсн.	JX2.5/5	24 А	50	
	6-полюсн.	JX2.5/6	24 А	10	
	7-полюсн.	JX2.5/7	24 А	10	
	8-полюсн.	JX2.5/8	24 А	10	
	10-полюсн.	JX2.5/10	24 А	10	
	Тестовое гнездо		TX2.5		20

CXDL2.5(I.S)



5 x 72,7 мм

49,5 мм / 57 мм

IEC	UL - CSA
0,2 - 2,5 мм ²	24 - 12 AWG
0,2 - 4,0 мм ²	24 - 10 AWG
0,2 - 2,5 мм ²	24 - 12 AWG
0,2 - 1,0 мм ²	24 - 20 AWG

10 мм

IEC60947-7-1 UL-1059 CSA22.2-158 IEC60079-7

1000 B	600 B	600 B	630 B
24 A	20 A	20 A	21 A



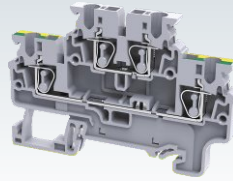
Полиамид 6,6 / 1

8 кВ / 3

Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка
CXDL2.5(I.S)	50
EPCXDL2.5	50
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA103 / CA104	50
WLX2.5	100
CA509/K5WHT	100
SCM0.5/3 Шлиц: 0,5 x 3,0 мм	10
TM5	50

Тип/ Но в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
JX2.5/2	24 A	100
JX2.5/3	24 A	50
JX2.5/4	24 A	50
JX2.5/5	24 A	50
JX2.5/6	24 A	10
JX2.5/7	24 A	10
JX2.5/8	24 A	10
JX2.5/10	24 A	10
TX2.5		20

CXDLG2.5



5 x 72,7 мм

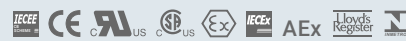
49,5 мм / 57 мм

IEC	UL - CSA
0,2 - 2,5 мм ²	24 - 12 AWG
0,2 - 4,0 мм ²	24 - 10 AWG
0,2 - 2,5 мм ²	24 - 12 AWG
0,2 - 1,0 мм ²	24 - 20 AWG

10 мм

IEC60947-7-1 UL-1059 CSA22.2-158 IEC60079-7

1000 B	600 B	600 B	630 B
24 A	20 A		21 A



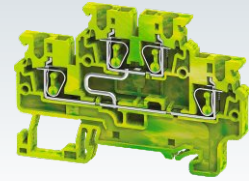
Полиамид 6,6 / 1

8 кВ / 3

Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка
CXDLG2.5	50
EPCXDL2.5	50
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA103 / CA104	50
WLX2.5	100
CA509/K5WHT	100
SCM0.5/3 Шлиц: 0,5 x 3,0 мм	10
TM5	50

Тип/ Но в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
JX2.5/2	24 A	100
JX2.5/3	24 A	50
JX2.5/4	24 A	50
JX2.5/5	24 A	50
JX2.5/6	24 A	10
JX2.5/7	24 A	10
JX2.5/8	24 A	10
JX2.5/10	24 A	10
TX2.5		20

CXDLG2.5(I.S)



5 x 72,7 мм

49,5 мм / 57 мм

IEC	UL - CSA
0,2 - 2,5 мм ²	24 - 12 AWG
0,2 - 4,0 мм ²	24 - 10 AWG
0,2 - 2,5 мм ²	24 - 12 AWG
0,2 - 1,0 мм ²	24 - 20 AWG

10 мм

IEC60947-7-1 UL-1059 CSA22.2-158 IEC60079-7

1000 B	600 B	600 B	630 B



Полиамид 6,6 / 1

8 кВ / 3

Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка
CXDLG2.5(I.S)	50
EPCXDL2.5	50
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA103 / CA104	50
WLX2.5	100
CA509/K5WHT	100
SCM0.5/3 Шлиц: 0,5 x 3,0 мм	10
TM5	50

Тип/ Но в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
JX2.5/2	24 A	100
JX2.5/3	24 A	50
JX2.5/4	24 A	50
JX2.5/5	24 A	50
JX2.5/6	24 A	10
JX2.5/7	24 A	10
JX2.5/8	24 A	10
JX2.5/10	24 A	10
TX2.5		20

МНОГОУРОВНЕВЫЕ КЛЕММЫ

Клеммы ADLG2.5 и ATLG2.5 имеют дополнительную точку заземления для подключения защитного проводника. Подключение заземления осуществляется путем монтажа клеммы на DIN-рейку. Эта отдельная точка подключения должным образом обозначена желто-зеленой меткой сверху.

Трехуровневые клеммы Серии ATL являются идеальным выбором для систем управления, где используются датчики и исполнительные механизмы. Простое трехуровневое подключение позволяет значительно увеличить плотность проводников.

ADLG2.5

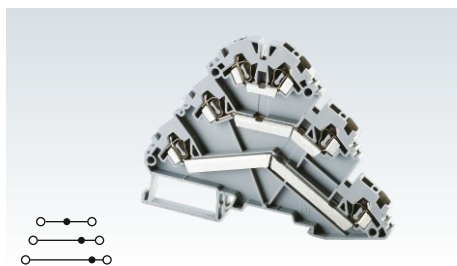


Ширина (Толщина) x Длина	5 x 83,7 мм		
Высота с DIN рейкой 35 x 7,5 / 35 x 15 мм	64,8 мм / 72,3 мм		
Возможности подключения	IEC	UL - CSA	
1 проводник на зажим	многожильный / гибкий	0,2 - 2,5 мм ²	22 - 12 AWG
	одножильный	0,2 - 4,0 мм ²	22 - 10 AWG
	с наконечником	0,2 - 2,5 мм ²	22 - 12 AWG
2 одинаковых проводника на зажим	с двойным наконечником	0,2 - 1,5 мм ²	22 - 14 AWG
Длина снятия изоляции	10 мм		
Номинальные значения	IEC60947-2	UL-1059	
Напряжение	500 В	600 В	
	Ток	24 А	20 А
Сертификаты/ Аттестаты			
Изоляционный материал / Группа материалов	Полиамид 66 / 1		
Номин. импульсное напряж. / Степень загрязнения	6 кВ / 3		

	Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка
Клеммный блок	ADLG2.5	50
Концевая пластина	EPADLG2.5	50
Монтажная рейка (см.стр. 217)	CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
	CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
Концевой стопор (см.стр. 218)	CA702 / CA802 / CA202 / CA103	50
Маркировка	CA509/K2GWHT	100
Отвертка	SCM0.5/3 Шлиц: 0,5 x 3 мм	10

Перемычки	Тип/ Но в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка	
Штекерные перемычки	2-полюсн.	CA801/A2	24 А	100
	3-полюсн.	CA801/A3	24 А	100
	4-полюсн.	CA801/A4	24 А	100
	10-полюсн.	CA801/A10	24 А	10

ATL2.5



5 x 100 мм

75 мм / 82,5 мм

IEC	UL - CSA
0,2 - 2,5 мм ²	22 - 12 AWG
0,2 - 4,0 мм ²	22 - 10 AWG
0,2 - 2,5 мм ²	22 - 12 AWG

0,2 - 1,5 мм² 22 - 14 AWG

10 мм

IEC60947-7-1 UL-1059

500 В 600 В
24 А 20 А



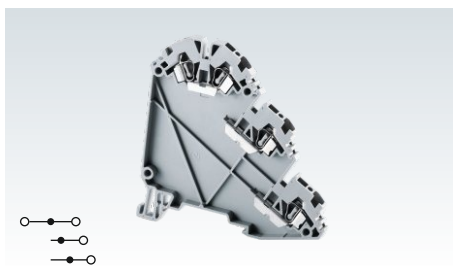
Полиамид 6,6 / 1

6 кВ / 3

Тип/ No в каталоге	Стандартная упаковка
ATL2.5	50
EPATL2.5	50
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA702 / CA802 / CA202 / CA103	50
CA509/K2GWHT	100
SCM0.5/3 Шлиц: 0,5 x 3,0 мм	10

Тип/ No в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
CA801/A2	24 А	100
CA801/A3	24 А	100
CA801/A4	24 А	100
CA801/A10	24 А	10

ATL2.5H



5 x 76,1 мм

75 мм / 82,5 мм

IEC	UL - CSA
0,2 - 2,5 мм ²	22 - 12 AWG
0,2 - 4,0 мм ²	22 - 10 AWG
0,2 - 2,5 мм ²	22 - 12 AWG

0,2 - 1,5 мм² 22 - 14 AWG

10 мм

IEC60947-7-1

500 В
24 А



Полиамид 6,6 / 1

6 кВ / 3

Тип/ No в каталоге	Стандартная упаковка
ATL2.5H	25
EPATL2.5H	50
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA702 / CA802 / CA202 / CA103	50
CA509/K2GWHT	100
SCM0.5/3 Шлиц: 0,5 x 3,0 мм	10

Тип/ No в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
CA801/A2	24 А	100
CA801/A3	24 А	100
CA801/A4	24 А	100
CA801/A10	24 А	10

ATLG2.5



5 x 100 мм

75 мм / 82,5 мм

IEC	UL - CSA
0,2 - 2,5 мм ²	22 - 12 AWG
0,2 - 4,0 мм ²	22 - 10 AWG
0,2 - 2,5 мм ²	22 - 12 AWG

0,2 - 1,5 мм² 22 - 14 AWG

10 мм

IEC60947-7-2 UL-1059

500 В 600 В
24 А 20 А



Полиамид 6,6 / 1

6 кВ / 3

Тип/ No в каталоге	Стандартная упаковка
ATLG2.5	50
EPATLG2.5	50
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA702 / CA802 / CA202 / CA103	50
CA509/K2GWHT	100
SCM0.5/3 Шлиц: 0,5 x 3,0 мм	10

Тип/ No в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка

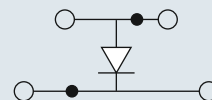
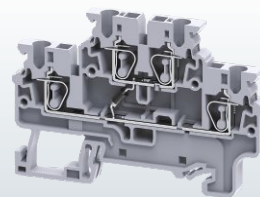
КЛЕММЫ С ЭЛЕКТРОННЫМИ КОМПОНЕНТАМИ

Эти двухуровневые пружинные клеммы с электронными компонентами имеют встроенные диоды и светодиоды. Встроенный диод действует как безынерционный. Он подключается параллельно индуктивной нагрузке, такой как катушки реле, электромагнитные клапаны, катушки контактора, для устранения или подавления внезапного скачка напряжения, который возникает на нагрузке при отключении напряжения питания.

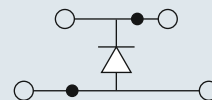
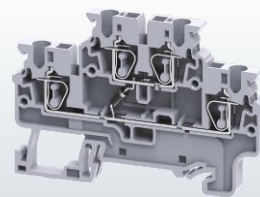
Клемма CXDL2.5(E)LD1 имеет встроенную светодиодную цепь для онлайн индикации.

Серия CX2.5/4(E)D1 это специально разработанная клемма с пружинным зажимом на 4 проводника со встроенным диодом 1N4007 для защиты от обратной полярности и обеспечения однонаправленного тока.

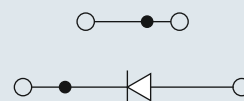
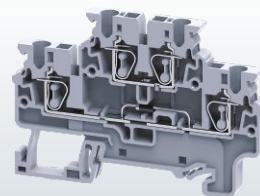
Но в кат.	Применение	Стд.упак.
CXDL2.5(E)D1	Защита от самоиндукции реле/соленоида электромагнитного клапана (для цепей D.C)	50



Но в кат.	Применение	Стд.упак.
CXDL2.5(E)D2	Защита от самоиндукции реле/соленоида электромагнитного клапана (для цепей D.C)	50



Но в кат.	Применение	Стд.упак.
CXDL2.5(E)D3	Защита от самоиндукции реле/соленоида электромагнитного клапана (для цепей D.C)	50

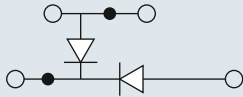
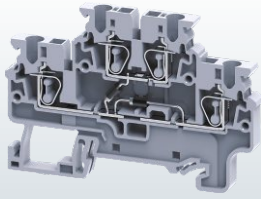


Ширина (Толщина) x Длина	5 x 72,7 мм			
Высота с DIN рейкой 35 x 7,5 / 35 x 15 мм	49,5 мм / 57 мм			
Возможности подключения	IEC	UL - CSA		
	1 проводник на зажим	многожильный / гибкий одножильный с наконечником	0,2 - 2,5 мм ² 0,2 - 4,0 мм ² 0,2 - 2,5 мм ²	24 - 12 AWG 24 - 10 AWG 24 - 12 AWG
	2 одинаковых проводника на зажим	с двойным наконечником	0,2 - 1,0 мм ²	24 - 18 AWG
Длина снятия изоляции	10 мм			
Номинальные значения	IEC60947-7-1	UL-1059	CSA22.2-158	
Напряжение	1000 В	600 В	600 В	
	Ток	1 А	1 А	
Сертификаты/ Аттестаты				
Изоляционный материал / Группа материалов	Полиамид 6,6 / 1			
Номин. импульсное напряж. / Степень загрязнения	8 кВ / 3			

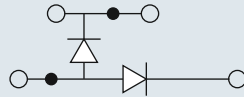
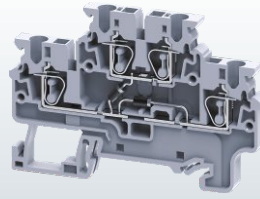
	Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка
Концевая пластина	EPCXDL2.5	50
Монтажная рейка (см.стр. 217)	CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
Концевой стопор (см.стр. 218)	CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
Предупреждающая табличка	CA103 / CA104	50
Маркировка (см.стр. 222)	WLX2.5	100
Отвертка	SCM0.5/3 Шлиц: 0,5 x 3,0 мм	10
Держатель двойной маркировки	TM5	50

Перемычки	Тип/ Но в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
 Штекерные перемычки	2-полюсн.	JX2.5/2	24 А
	3-полюсн.	JX2.5/3	24 А
	4-полюсн.	JX2.5/4	24 А
	5-полюсн.	JX2.5/5	24 А
	6-полюсн.	JX2.5/6	24 А
	7-полюсн.	JX2.5/7	24 А
	8-полюсн.	JX2.5/8	24 А
10-полюсн.	JX2.5/10	24 А	
Тестовое гнездо	TX2.5		20

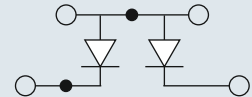
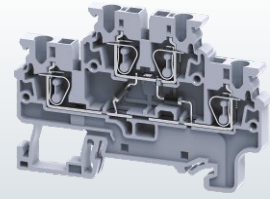
№ в кат.	Применение	Стд.упак.
CXDL2.5(E)DD1	Диодная цепь для тестирования ламп	50



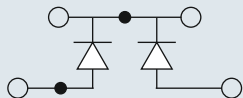
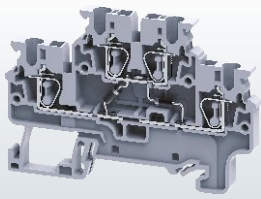
№ в кат.	Применение	Стд.упак.
CXDL2.5(E)DD2	Диодная цепь для тестирования ламп	50



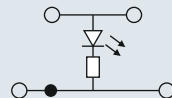
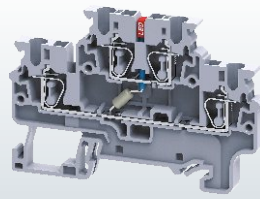
№ в кат.	Применение	Стд.упак.
CXDL2.5(E)DD3	Диодная цепь для тестирования ламп	50



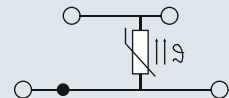
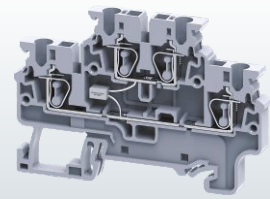
№ в кат.	Применение	Стд.упак.
CXDL2.5(E)DD4	Диодная цепь для тестирования ламп	50



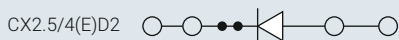
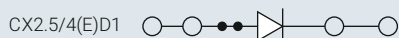
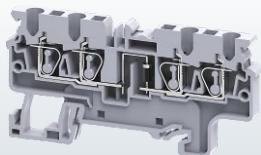
№ в кат.	Применение	Стд.упак.
CXDL2.5(E)LD1	Индикатор напряжения постоянного тока со светодиодом	50



№ в кат.	Применение	Стд.упак.
CXDL2.5(E)TS1	Измерительный температурный датчик	50



№ в кат.	Применение	Стд.упак.
CX2.5/4(E)D1	Защита от самоиндукции реле/соленоида электромагнитного клапана (для цепей D.C)	100
CX2.5/4(E)D2		100



Ширина (Толщина) x Длина	5 x 74,7 мм	
Высота с DIN рейкой 35 x 7,5 / 35 x 15 мм	38 мм / 45,7 мм	
Концевая пластина	EPCX2.5/4	20
Разделительная пластина	RPCX4/4	20

КЛЕММНЫЕ БЛОКИ С ДЕРЖАТЕЛЕМ ПРЕДОХРАНИТЕЛЯ

Данные клеммы предназначены для применения в электротехнических системах управления, в которых требуется защита предохранителем. К этим клеммам подходят предохранители промышленного стандарта Ø 5 x 20 мм. Клеммы с суффиксом (L) предназначены для автономной индикации сгоревшего предохранителя.

Клеммы серий CXF4 и CXVF имеют встроенную концевую пластину, значит, снаружи отсутствуют токоведущие части. Их можно шунтировать с помощью стандартных перемычек.

Клеммы Серии CXVF имеют встроенный держатель предохранителя, который можно ввинтить в базовую клемму. Клеммы Серии CXVF2.5 имеют 2 точки подключения проводников сечением 2,5 мм² со стороны выхода.

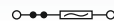
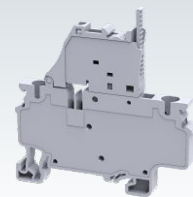
Серия CXFVA подходит для предохранителей Ø5 x 20 мм.

Серия CXFVB подходит для предохранителей Ø5 x 25 мм.

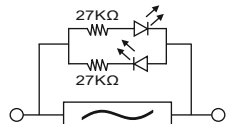
Серия CXFVC подходит для предохранителей ¼" x 1" и ¼" x 1¼" (Ø6.3 x 32 мм).

Клеммы Серий CXF4/3 и CXAF4/3 на 3 присоединения с держателем предохранителей Ø5 x 20 мм и предохранителями автомобильного типа соответственно. Предохранители автомобильного типа - это класс предохранителей, предназначенных для защиты проводки и электрического оборудования транспортных средств.

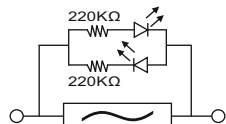
CXF4



Ширина (Толщина) x Длина	6 x 65,4 мм		
Высота с DIN рейкой 35 x 7,5 / 35 x 15 мм	69,1 мм / 76,6 мм		
Возможности подключения	IEC	UL - CSA	
1 проводник на зажим	многожильный / гибкий	0,2 - 4,0 мм ²	24 - 10 AWG
	однопроводный	0,2 - 6,0 мм ²	
	с наконечником	0,2 - 4,0 мм ²	24 - 10 AWG
2 одинаковых проводн. на зажим	с двойным наконечником	0,2 - 1,5 мм ²	24 - 14 AWG
Длина снятия изоляции	10 мм		
Номинальные значения	IEC60947-3	UL-1059	CSA22.2-158 IEC60079-7
Напряжение	1000 В	600 В	600 В 630 В
Ток	10А	10А	10 А 6.3 А
Сертификаты/ Аттестаты			
Изоляционный материал / Группа материалов	Полиамид 6,6 / 1		
Номин. импульсное напряж. / Степень загрязнения	4 кВ / 3		
	Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка	
Клемма для предохран. Ø5 x 20 мм	CXF4	50	
Клемма для предохран. Ø5 x 25 мм	CXF4L6-60V	50	
	CXF4L110-240V	50	
Клемма для предохран. Ø5 x 20 мм			
Клемма для предохран. Ø5 x 25 мм			
Клемма для предохранителя Ø¼" x 1", Ø¼" x 1¼" (6.3 x 32 мм)			
Концевая пластина			
Разделительная пластина	PPCX4/3	50	
Монтажная рейка (см.стр. 217)	CA701-1M / CA701-1M-S	50 м	
	CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м	
Концевой стопор (см.стр. 218)	CA103 / CA104	50	
Предупреждающая табличка	WLX4	100	
Маркировка (см.стр. 222)	CA509/K6WHT	100	
Отвертка	SCM0.5/3 Шлиц: 0,5 x 3 мм	10	
Перемычки	Тип/ Но в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
Штекерные перемычки	2-полюсн.	JX4/2	32 А 100
	3-полюсн.	JX4/3	32 А 50
	4-полюсн.	JX4/4	32 А 50
	8-полюсн.	JX4/8	32 А 10
	10-полюсн.	JX4/10	32 А 10

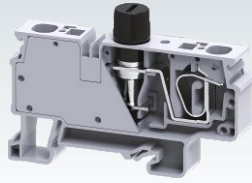


Цепь со светодиодом для автономной индикации в CXF4L6-60V / CXF4/3L6-60V



Цепь со светодиодом для автономной индикации в CXF4L110-240V / CXF4/3L110-240V

CXVF / CXVF2.5



12 X 75 мм
43 мм / 50,5 мм

Сечение проводника	CXBF	CXBF2.5
I/P Wire IEC	0,2 - 6,0 мм ²	0,2 - 6,0 мм ²
O/P Wire IEC	0,2 - 6,0 мм ²	0,2 - 2,5 мм ²
I/P Wire UL	24 - 8 AWG	24 - 8 AWG
O/P Wire UL	24 - 8 AWG	24 - 12 AWG

10 мм

IEC60947-7-3 UL-1059 CSA22.2-158

800 B	600 B	600 B
10A	10A	10A



Полиамид 6,6 / 1

8 KV / 3

Тип/ Но в каталоге (1 вход, 1 выход)	Тип/ Но в каталоге (1 вход, 2 выхода)	Стд. упак.
--------------------------------------	---------------------------------------	------------

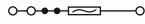
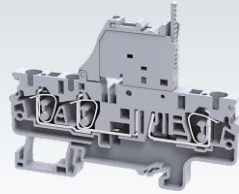
CXVFA	CXVF2.5A	50
CXVFAL12V	CXVF2.5AL12V	50
CXVFAL24V	CXVF2.5AL24V	50
CXVFAL48V	CXVF2.5AL48V	50
CXVFAL60V	CXVF2.5AL60V	50
CXVFAL240V	CXVF2.5AL240V	50
CXVFB	CXVF2.5V	50
CXVFBL12V	CXVF2.5BL12V	50
CXVFBL24V	CXVF2.5BL24V	50
CXVFBL48V	CXVF2.5BL48V	50
CXVFBL60V	CXVF2.5BL60V	50
CXVFBL240V	CXVF2.5BL240V	50
CXVFC	CXVF2.5C	50
CXVFCL12V	CXVF2.5CL12V	50
CXVFCL24V	CXVF2.5CL24V	50
CXVFCL48V	CXVF2.5CL48V	50
CXVFCL60V	CXVF2.5CL60V	50
CXVFCL240V	CXVF2.5CL240V	50

CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA103 / CA104	50

CA509/K12WHT	100
SCM0.8/4 Шлиц: 0,8 x 4 мм	10

Тип/ Но в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
JX4/4	32 A	50
JX4/8	32 A	10
JX4/10	32 A	10

CXF4/3



6 x 86,2 мм
69,1 мм / 76,6 мм

IEC	UL - CSA
0,2 - 4,0 мм ²	24 - 10 AWG
0,2 - 6,0 мм ²	
0,2 - 4,0 мм ²	24 - 10 AWG
0,2 - 1,5 мм ²	24 - 14 AWG

10 мм

IEC60947-7-3 UL-1059

1000 B	600 B
10A	10A



Полиамид 6,6 / 1

4 KV / 3

Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка
--------------------	----------------------

CXF4/3	50
CXF4/3L6-60V	50
CXF4/3L110-240V	50

EPCX4/4	50
---------	----

PPCX4/4	50
---------	----

CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA103 / CA104	50

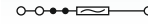
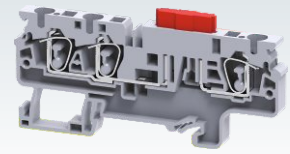
WLX4	100
------	-----

CA509/K6WHT	100
-------------	-----

SCM0.5/3 Шлиц: 0,5 x 3 мм	10
---------------------------	----

Тип/ Но в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
JX4/2	32 A	100
JX4/3	32 A	50
JX4/4	32 A	50
JX4/8	32 A	10
JX4/10	32 A	10

CXAF4/3



6 x 86,2 мм
43,2 мм / 50,7 мм

IEC	UL - CSA
0,2 - 4,0 мм ²	24 - 10 AWG
0,2 - 6,0 мм ²	
0,2 - 4,0 мм ²	24 - 10 AWG
0,2 - 1,5 мм ²	24 - 14 AWG

10 мм

IEC60947-7-3 UL-1059 CSA22.2-158 IEC60079-7

1000 B	600 B	600 B	630 B
10A	10A	10A	6.3 A



Полиамид 6,6 / 1

4 KV / 3

Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка
--------------------	----------------------

CXAF4/3	50
CXAF4/3L12V	50
CXAF4/3L24V	50

EPCX4/4	50
---------	----

PPCX4/4	50
---------	----

CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA103 / CA104	50

WLX4	100
------	-----

CA509/K6WHT	100
-------------	-----

SCM0.5/3 Шлиц: 0,5 x 3 мм	10
---------------------------	----

Тип/ Но в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
JX4/2	32 A	100
JX4/3	32 A	50
JX4/4	32 A	50
JX4/8	32 A	10
JX4/10	32 A	10

ТЕСТОВЫЕ КЛЕММЫ И КЛЕММЫ С РАЗМЫКАТЕЛЕМ

Клеммы серии СХК представляют собой компактные пружинные клеммы с размыкателем.

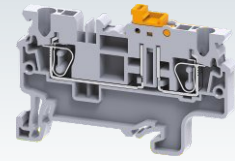
У клемм данной серии разъединение осуществляется путем размыкания изолированного ножевого контакта посередине клеммы.

Отдельные тестовые точки располагаются на клемме сверху для подключения стандартных тестовых щупов диаметром Ø2,3 мм.

Попеременное и непрерывное шунтирование осуществляется с помощью стандартных штекерных перемычек.

Клеммы на 3 и 4 присоединения решают проблемы с надежностью, когда необходимо подключить несколько проводников к одному зажиму.

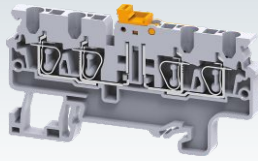
СХК2.5



Ширина (Толщина) x Длина	5 x 62,2 мм			
Высота с DIN рейкой 35 x 7,5 / 35 x 15 мм	42,3 мм / 49,8 мм			
Номинальные значения	IEC		UL - CSA	
1 проводник на зажим	многожильный / гибкий	0,2 - 2,5 мм ²	24 - 12 AWG	
	одножильный	0,2 - 4,0 мм ²	24 - 10 AWG	
	с наконечником	0,2 - 2,5 мм ²	24 - 12 AWG	
2 одинаковых проводника на зажим	с двойным наконечником	0,2 - 0,5 мм ²	24 - 20 AWG	
Длина снятия изоляции	10 мм			
Номинальные значения	IEC60947-1	UL-1059	CSA22.2-158	IEC60079-7
Напряжение	1000 В	600 В	600 В	630 В
Ток	20 А	16 А	16 А	17 А
Сертификаты/ Аттестаты				
Изоляционный материал / Группа материалов	Полиамид 6,6 / 1			
Номин. импульсное напряж. / Степень загрязнения	6 кВ / 3			

		Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка		
Клеммный блок	серый	CXK2.5	100		
	синий	CXK2.5BU	100		
Концевая пластина		EPCX2.5/3	50		
Разделительная пластина		PPCX4/3	50		
Монтажная рейка (см.стр. 217)		CA701-1M / CA701-1M-S	50 м		
		CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м		
Концевой стопор (см.стр. 218)		CA103 / CA104	50		
Предупреждающая табличка		WLX2.5	100		
Маркировка (см.стр. 222)		CA509/K5WHT	100		
Маркировка размыкателя		CA509/K4WHT	100		
Отвертка		SCM0.5/3 Шлиц: 0,5 x 3 мм	10		
Перемычки		Тип/ Но в каталоге	Imax	Стандартная упаковка	
Штекерные перемычки	2-полюсн.	JX2.5/2	24 А	100	
	3-полюсн.	JX2.5/3	24 А	50	
	4-полюсн.	JX2.5/4	24 А	50	
	5-полюсн.	JX2.5/5	24 А	50	
	6-полюсн.	JX2.5/6	24 А	10	
	7-полюсн.	JX2.5/7	24 А	10	
	8-полюсн.	JX2.5/8	24 А	10	
	10-полюсн.	JX2.5/10	24 А	10	
	Тестовое гнездо		TX2.5		20

CXK2.5/4



5 x 74,7 мм

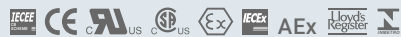
42,3 мм / 49,8 мм

IEC	UL - CSA
0,2 - 2,5 мм ²	24 - 12 AWG
0,2 - 4,0 мм ²	24 - 10 AWG
0,2 - 2,5 мм ²	24 - 12 AWG
0,2 - 0,5 мм ²	24 - 20 AWG

10 мм

IEC60947-7-1 UL-1059 IEC60079-7

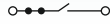
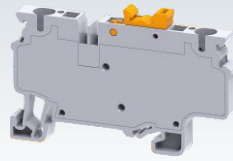
1000 B	600 B	630 B
20 A	16 A	17 A



Полиамид 6,6 / 1

6 кВ / 3

CXK4



6 x 65,7 мм

42,6 мм / 50,1 мм

IEC	UL - CSA
0,2 - 4,0 мм ²	24 - 10 AWG
0,2 - 6,0 мм ²	24 - 10 AWG
0,2 - 4,0 мм ²	24 - 10 AWG
0,2 - 1,0 мм ²	24 - 18 AWG

10 мм

IEC60947-7-1 UL-1059

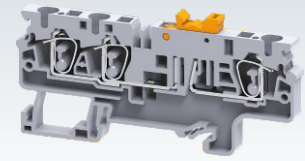
1000 B	300 B
22 A	22 A



Полиамид 6,6 / 1

6 кВ / 3

CXK4/3



6 x 86,2 мм

42,6 мм / 50,1 мм

IEC	UL - CSA
0,2 - 4,0 мм ²	24 - 10 AWG
0,2 - 6,0 мм ²	24 - 10 AWG
0,2 - 4,0 мм ²	24 - 10 AWG
0,2 - 1,0 мм ²	24 - 18 AWG

10 мм

IEC60947-7-1 UL-1059

1000 B	600 B
22 A	30 A



Полиамид 6,6 / 1

6 кВ / 3

Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка
CXK2.5/4	50
CXK2.5/4BU	50
EPX2.5/4	50
PPCX4/4	50
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA103 / CA104	50
WLX2.5	100
CA509/K5WHT	100
CA509/K4WHT	100
SCM0.5/3 Шлиц: 0,5 x 3 мм	10

Тип/ Но в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
JX2.5/2	24 A	100
JX2.5/3	24 A	50
JX2.5/4	24 A	50
JX2.5/5	24 A	50
JX2.5/6	24 A	10
JX2.5/7	24 A	10
JX2.5/8	24 A	10
JX2.5/10	24 A	10
TX2.5		20

Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка
CXK4	100
CXK4BU	100
PPCX4/4	50
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA103 / CA104	50
WLX4	50
CA509/K6WHT	100
CA509/K5WHT	100
SCM0.5/3 Шлиц: 0,5 x 3 мм	10

Тип/ Но в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
JX4/2	32 A	100
JX4/3	32 A	50
JX4/4	32 A	50
JX4/8	32 A	10
JX4/10	32 A	10

Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка
CXK4/3	50
CXK4/3BU	50
EPX4/4	50
PPCX4/4	50
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA103 / CA104	50
WLX4	50
CA509/K6WHT	100
CA509/K5WHT	100
SCM0.5/3 Шлиц: 0,5 x 3 мм	10

Тип/ Но в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
JX4/2	32 A	100
JX4/3	32 A	50
JX4/4	32 A	50
JX4/8	32 A	10
JX4/10	32 A	10

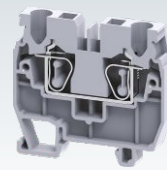
ПРУЖИННЫЕ МИНИ-КЛЕММЫ

Эти клеммы являются прекрасным решением для тех случаев, когда организация коммутации должна быть особенно компактной. Клеммы предназначены для установки на рейки типа DIN 15 (DIN 2).

Клеммы Серии СХМ имеют стандартный верхний ввод для подключения проводника, а шунтирование осуществляется с помощью штекерных перемычек.

Клеммы серии СХМ2.5 имеют боковое подключение проводника.

СХМ2.5



Для монтажа на рейку DIN 15

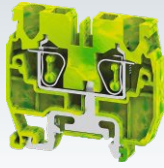
Ширина (Толщина) x Длина	5 x 37 мм		
Высота с DIN рейкой 15 мм	35 мм		
Возможности подключения	IEC	UL - CSA	
1 проводник на зажим	многожильный / гибкий	0,2 - 2,5 мм ²	24 - 12 AWG
	одножильный	0,2 - 4,0 мм ²	24 - 10 AWG
	с наконечником	0,2 - 2,5 мм ²	24 - 12 AWG
2 одинаковых проводн. на зажим	с двойным наконечником	0,2 - 1,5 мм ²	24 - 16 AWG
Длина снятия изоляции	10 мм		
Номинальные значения	IEC60947-7-1 UL-1059		
Напряжение	1000 В	600 В	
Ток	24 А	20 А	
Сертификаты/ Аттестаты			
Изоляционный материал / Группа материалов	Полиамид 66 / 1		
Номин. импульсное напряж. / Степень загрязнения	8 кВ / 3		

Клеммный блок	серый синий красный желтый черный зеленый	Тип/ Но в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
		CXM2.5		100
		CXM2.5BU		100
		CXM2.5R		100
		CXM2.5Y		100
		CXM2.5BK		100
		CXM2.5GN		100

Концевая пластина		EPCXM2.5		50
Монтажная рейка (см.стр. 217)		CA601		50 м
Концевой стопор (см.стр. 218)		CA602		50
Инструмент для отвода пружинного зажима		SCA2.5		1
Маркировка (см.стр. 222)		MS5WHT		100

Перемычки		Тип/ Но в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка		
Штекерные перемычки		2-полюсн.	JX2.5/2	24 А	100	
		3-полюсн.	JX2.5/3	24 А	50	
		4-полюсн.	JX2.5/4	24 А	50	
		5-полюсн.	JX2.5/5	24 А	50	
		6-полюсн.	JX2.5/6	24 А	10	
		7-полюсн.	JX2.5/7	24 А	10	
		8-полюсн.	JX2.5/8	24 А	10	
		10-полюсн.	JX2.5/10	24 А	10	
		Тестовое гнездо		TX2.5		20

CXMG2.5



Для монтажа на рейку DIN 15

5 x 37 мм

35 мм

IEC	UL - CSA
0,2 - 2,5 мм ²	24 - 12 AWG
0,2 - 4,0 мм ²	24 - 10 AWG
0,2 - 2,5 мм ²	24 - 12 AWG
0,2 - 1,5 мм ²	24 - 16 AWG

10 мм



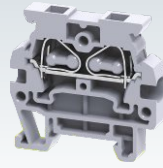
Полиамид 66 / 1

8 кВ / 3

Тип/ No в каталоге	Стандартная упаковка
CXMG2.5	100
EPСХМ2.5	50
CA601	50 м
CA602	50
SCA2.5	1
MS5WHT	100

Тип/ No в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
JX2.5/2	24 A	100
JX2.5/3	24 A	50
JX2.5/4	24 A	50
JX2.5/5	24 A	50
JX2.5/6	24 A	10
JX2.5/7	24 A	10
JX2.5/8	24 A	10
JX2.5/10	24 A	10
TX2.5		20

CMS2.5



Для монтажа на рейку DIN 15

5 x 31 мм

30,15 мм

IEC	UL - CSA
0,2 - 2,5 мм ²	24 - 12 AWG
0,2 - 4,0 мм ²	24 - 10 AWG
0,2 - 2,5 мм ²	24 - 12 AWG
0,2 - 0,5 мм ²	24 - 20 AWG

9 мм

IEC60947-7-1 UL-1059 CSA22.2-158 IEC60079-7

800 В	300 В	300 В	400 В
24 A	20 A	20 A	21 A



Полиамид 6,6 / 1

6 кВ / 3

Тип/ No в каталоге	Стандартная упаковка
CMS2.5	100
CMS2.5BU	100
CMS2.5R	100
CMS2.5Y	100
CMS2.5BK	100
CMS2.5GN	100
EPСМS2.5	50
CA601	50 м
CA602	50
CA509/K5WHT	100
SCM0.5/3 Шлиц: 0.5 x 3 мм	10

Тип/ No в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка

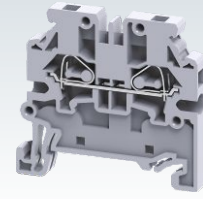
ПРОХОДНЫЕ КЛЕММЫ И КЛЕММЫ ЗАЗЕМЛЕНИЯ С БОКОВЫМ ПОДКЛЮЧЕНИЕМ

Клеммы Серии CXS имеют конфигурацию с боковым подключением проводника.

Привести в действие пружину данных клемм можно как сбоку, так и сверху при помощи стандартной отвертки.

Предназначены специально для оборудования с низкой монтажной высотой.

CXS2.5

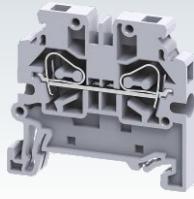


Ширина (Толщина) x Длина	5 x 45,9 мм			
Высота с DIN рейкой 35 x 7,5 / 35 x 15 мм	43,5 мм / 50,8 мм			
Возможности подключения	IEC		UL - CSA	
1 проводник на зажим	многожильный / гибкий	0,2 - 2,5 мм ²	24 - 12 AWG	
	одножильный	0,2 - 4,0 мм ²	24 - 10 AWG	
	с наконечником	0,2 - 2,5 мм ²	24 - 12 AWG	
2 одинаковых проводника на зажим	с двойным наконечником	0,2 - 1,5 мм ²	24 - 18 AWG	
Длина снятия изоляции	9 мм			
Номинальные значения	IEC60947-7-1	UL-1059	CSA22.2-158	IEC60079-7
Напряжение	1000 В	600 В	600 В	630 В
Ток	24 А	20 А	20 А	21 А
Сертификаты/ Аттестаты				
Изоляционный материал / Группа материалов	Полиамид 6,6 / 1			
Номин. импульсное напряж. / Степень загрязнения	8 кВ / 3			

		Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка
Клеммный блок	серый	CXS2.5	50
	синий	CXS2.5BU	50
	красный	CXS2.5R	50
	желтый	CXS2.5Y	50
	черный	CXS2.5BK	50
	зеленый	CXS2.5GN	50
	заземления	CXSG2.5	50
Концевая пластина		EPCXS2.5	50
Монтажная рейка (см.стр. 217)		CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
Концевой стопор (см.стр. 218)		CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
Маркировка (см.стр. 222)		CA103 / CA104	50
Отвертка		CA509/K5WHT	100
		SCM0.5/3 Шлиц: 0.5 x 3 мм	10

Перемычки		Тип/ Но в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка	
Штекерные перемычки	2-полюсн.	JX2.5/2	24 А	100	
	3-полюсн.	JX2.5/3	24 А	50	
	4-полюсн.	JX2.5/4	24 А	50	
	5-полюсн.	JX2.5/5	24 А	50	
	6-полюсн.	JX2.5/6	24 А	10	
	7-полюсн.	JX2.5/7	24 А	10	
	8-полюсн.	JX2.5/8	24 А	10	
	10-полюсн.	JX2.5/10	24 А	10	
	Тестовое гнездо		TX2.5		20

CXS4



6 x 45,9 мм

43,5 мм / 50,8 мм

IEC	UL - CSA
0,2 - 4,0 мм ²	24 - 10 AWG
0,2 - 6,0 мм ²	
0,2 - 4,0 мм ²	24 - 10 AWG
0,2 - 1,5 мм ²	24 - 18 AWG

10 мм

IEC60947-7-1 UL-1059

1000 В	600 В
32 А	30 А



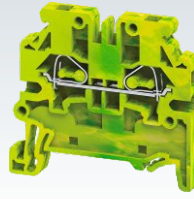
Полиамид 6,6 / 1

8 кВ / 3

Тип/ No в каталоге	Стандартная упаковка
CXS4	50
CXSG4	50
EPCXS2.5	50
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA103 / CA104	50
CA509/K6WHT	100
SCM0.5/3 Шлиц: 0.5 x 3 мм	10

Тип/ No в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
JX4/2	32 А	100
JX4/3	32 А	50
JX4/4	32 А	50
JX4/8	32 А	10
JX4/10	32 А	10

CXSG2.5



5 x 45,9 мм

43,5 мм / 50,8 мм

IEC	UL - CSA
0,2 - 2,5 мм ²	24 - 12 AWG
0,2 - 4,0 мм ²	24 - 10 AWG
0,2 - 2,5 мм ²	24 - 12 AWG
0,2 - 1,5 мм ²	24 - 18 AWG

9 мм



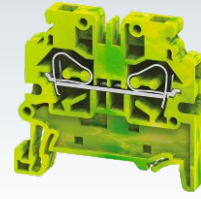
Полиамид 6,6 / 1

8 кВ / 3

Тип/ No в каталоге	Стандартная упаковка
CXSG2.5	50
EPCXS2.5	50
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA103 / CA104	50
CA509/K5WHT	100
SCM0.5/3 Шлиц: 0.5 x 3 мм	10

Тип/ No в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
JX2.5/2	24 А	100
JX2.5/3	24 А	50
JX2.5/4	24 А	50
JX2.5/5	24 А	50
JX2.5/6	24 А	10
JX2.5/7	24 А	10
JX2.5/8	24 А	10
JX2.5/10	24 А	10
TX2.5		20

CXSG4



6 x 45,9 мм

43,5 мм / 50,8 мм

IEC	UL - CSA
0,2 - 4,0 мм ²	24 - 10 AWG
0,2 - 6,0 мм ²	
0,2 - 4,0 мм ²	24 - 10 AWG
0,2 - 1,5 мм ²	24 - 18 AWG

10 мм



Полиамид 6,6 / 1

8 кВ / 3

Тип/ No в каталоге	Стандартная упаковка
CXSG4	50
EPCXS2.5	50
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA103 / CA104	50
CA509/K6WHT	100
SCM0.5/3 Шлиц: 0.5 x 3 мм	10

Тип/ No в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
JX4/2	32 А	100
JX4/3	32 А	50
JX4/4	32 А	50
JX4/8	32 А	10
JX4/10	32 А	10

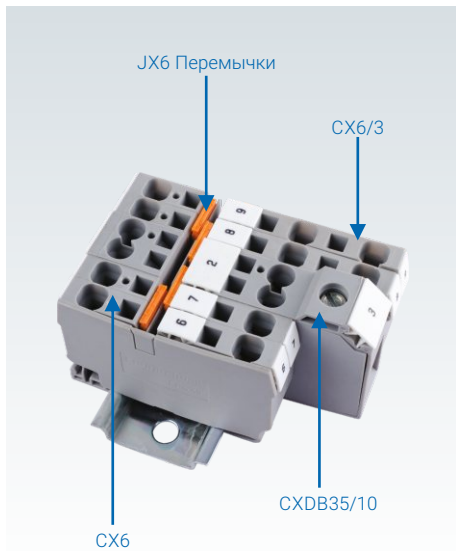
КОМПАКТНЫЕ ГИБРИДНЫЕ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ БЛОКИ

CXDB35/10 - это компактный гибридный распределительный клеммный блок. Он разработан для использования с модульными автоматическими выключателями (MCB) в распределительных коробках.

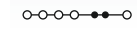
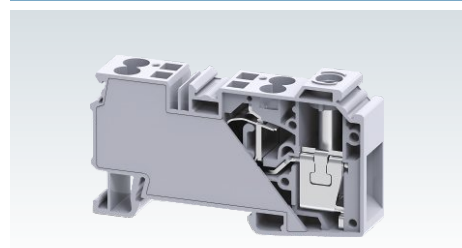
К данному распределительному блоку можно подключить один проводник сечением 35 мм² на входе и 4 проводника сечением 10 мм² на выходе. Входной кабель подключается при помощи стандартной винтовой зажимной системы, а проводники на выходе - при помощи быстрых и надежных пружинных соединений.

CXDB35/10 - это модульная система. Для добавления дополнительных точек подключения можно использовать стандартные перемычки Серии JX.

Обратите внимание, что для применения в области распределения совокупный ток системы не должен превышать допустимого значения 125 А.



CXDB35/10



Ширина (Толщина) x Длина	16 X 81,6 мм
Высота с DIN рейкой 35 x 7.5 / 35 x 15	46,8 мм / 54,3 мм

Возможности подключения на входе	
1 проводник на зажим	многожильный / гибкий с наконечником
2 одинаковых проводника на зажим	многожильный / гибкий с двойным наконечником
Длина снятия изоляции	
17 мм	

16 X 81,6 мм	46,8 мм / 54,3 мм
IEC	UL - CSA
1,5 - 35,0 мм ²	14 - 2 AWG
1,5 - 35,0 мм ²	14 - 2 AWG
4,0 - 16,0 мм ²	12 - 4 AWG
4,0 - 16,0 мм ²	12 - 8 AWG
17 мм	

Возможности подключения на выходе	
1 проводник на зажим	многожильный / гибкий одножильный с наконечником
2 одинаковых проводника на зажим	с двойным наконечником
Длина снятия изоляции	
15 мм	

IEC	UL - CSA
0,2 - 10,0 мм ²	24 - 8 AWG
0,2 - 10,0 мм ²	24 - 8 AWG
0,2 - 4,0 мм ²	24 - 12 AWG
15 мм	

Номинальные значения на входе		
Напряжение	1000 В	600 В
Ток	125 А	115 А
Момент затяжки	2,5 Нм	25 lb-in

Номинальные значения на выходе		
Напряжение	1000 В	600 В
Ток	41 А	41 А

IEC60947-7-1	UL-1059	CSA22.2-158
1000 В	600 В	600 В
125 А	115 А	115 А
2,5 Нм	25 lb-in	25 lb-in

IEC60947-7-1	UL-1059	CSA22.2-158
1000 В	600 В	600 В
41 А	41 А	41 А

Сертификаты/ Аттестаты	IECEE, CE, UL, C-UL, CSB
Изоляционный материал / Группа материалов	Полиамид 6,6 / 1
Номин. импульсное напряж. / Степень загрязнения	8 кВ / 3

Сертификаты/ Аттестаты	IECEE, CE, UL, C-UL, CSB
Изоляционный материал / Группа материалов	Полиамид 6,6 / 1
Номин. импульсное напряж. / Степень загрязнения	8 кВ / 3

Клемма	
Клемма	винт со шлицем / винт с шестигранной головкой
Монтажная рейка (см.стр. 217)	
Концевой стопор (см.стр. 218)	
Маркировка (см.стр. 222)	
Отвертка	винтовой зажим / пружинный зажим

Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка
CXDB35/10	20
CXDB35/10A	20
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA702 / CA802 / CA202	50
CA509/K16WHT	100
SCM1/5.5	Шлиц: 1.0 x 5.5 мм / 10
SCM0.8/4	Шлиц: 0.8 x 4 мм / 10

Перемычки		
Штекерные перемычки		2-полюсн.
		3-полюсн.
		4-полюсн.
		10-полюсн.
Переходные перемычки		6 - 2.5 мм ²
		6 - 4 мм ²
		10 - 6 мм ²

Тип/ Но в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
JX6/2	41 А	100
JX6/3	41 А	50
JX6/4	41 А	50
JX6/10	41 А	10
JXS6/2.5	24 А	50
JXS6/4	32 А	50
JXS10/6	41 А	50

КЛЕММЫ ДЛЯ УСТАНОВКИ КОМПОНЕНТОВ

Клемма CXCC4 представляет собой базу для установки штекера для компонентов. На них легко устанавливаются различные держатели компонентов и штекер-разъединитель. Такие клеммы имеют встроенную защиту от некорректной полярности.

Ширина (Толщина) x Длина	6 x 65,4 мм			
Высота с DIN рейкой 35 x 7.5 / 35 x 15 мм	61,5 мм / 69 мм			
Возможности подключения	IEC		UL - CSA	
1 проводник на зажим	многожильный / гибкий	0,2 - 4,0 мм ²	24 - 10 AWG	
	одножильный	0,2 - 6,0 мм ²		
	с наконечником	0,2 - 4,0 мм ²	24 - 10 AWG	
2 одинаковых проводника на зажим	с двойным наконечником	0,2 - 1,5 мм ²	24 - 14 AWG	
Длина снятия изоляции	10 мм			
Номинальные значения	IEC60947-7-1	UL-1059	CSA22.2-158	IEC60079-7
Напряжение	1000 В	600 В	600 В	630 В
Ток	*	*	*	*
Сертификаты/ Аттестаты				
Изоляционный материал / Группа материалов	Полиамид 6,6 / 1			
Номин. импульсное напряж. / Степень загрязнения	4 кВ / 3			

Номинальный ток при использовании с вилками CPD, CPF и CIP

	Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка	
Клеммный блок	CXCC4	50	
Монтажная рейка (см.стр. 217)	CA701-1M / CA701-1M-S	50 м	
	CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м	
Концевой стопор (см.стр. 218)	CA702	50	
	CA802	50	
	CA103	50	
	JX4/2	Imax.: 32 A	100
Штекерные переключки	JX4/3	32 A	50
	JX4/4	32 A	50
	JX4/8	32 A	10
	JX4/10	32 A	10
	Маркировка (см. стр. 222)	CA509/K6WHT	100
Отвертка	SCM0.5/3 Шлиц: 0.5 x 3 мм	10	

* Номинальное значение тока указано для используемого штекера.

CPD1 - это штекер для компонентов со встроенным диодом 1N4007. Штекер для компонентов с держателем предохранителя CPF, подходит для предохранителей Ø 5 x 20 мм. Штекер для компонентов CPFЛ обеспечивает автономную индикацию в случае неисправного предохранителя. Штекер-разъединитель CIP можно устанавливать в базовую клемму CXCC4.

	Тип/ Но в каталоге	Стд.упак.	Тип/ Но в каталоге	Стд.упак.	Тип/ Но в каталоге	Стд.упак.
Штекер для компонентов с диодом для предохранителя Ø 5 x 20 мм	CPD1	50	CPF	50		
предохранитель и светодиодная цепь 6-60В AC/DC			CPFЛ6-60V	50		
предохранитель и светодиодная цепь 110-240В AC/DC			CPFЛ110-240V	50		
Штекер-разъединитель					CIP	50
Ширина (Толщина) x Длина x Высота	6 x 28 x 35 мм		6 x 28 x 35 мм		5,4 x 17,45 x 26 мм	
* Номинальный ток	1 А		6,3 А		10 А	
Маркировка (см.стр. 222)	CA509/K6WHT	100	CA509/K6WHT	100		

КЛЕММЫ СО ШТЕКЕРНЫМ ОТВОДОМ

Серия пружинных клемм со штекерным отводом компании Connextwell является отличным решением для создания жгутов, что облегчает подключение полевой проводки.

Клеммный блок CX2.5/1B представляет собой базу, которая монтируется на DIN рейку. На базовую клемму можно установить стандартные перемычки и маркировку. В базовом клеммном блоке предусмотрена возможность установки штекеров серии CX2.5PN.

Клемма CXDL2.5/2B - это двухуровневая база, которая монтируется на DIN рейку. На базовую клемму можно установить стандартные перемычки и маркировку. В базовом клеммном блоке предусмотрена возможность установки штекеров серии CX2.5PN.

Штекер серии CX2.5PN можно подключать к стандартным базовым клеммным блокам. Штекер CX2.5PLN следует использовать в качестве последнего завершающего элемента вместе со штекерами CX2.5PN для создания полной сборки.

Отдельные кодировочные элементы CXPOLN вставляются в базовую клемму на кодируемую позицию, а в определенном месте на штекере удаляется кодировочный выступ.

Полус штекера совмещается с закодированной клеммой.

Фиксатор-защелка CXLPN устанавливается на штекерах для обеспечения надежного зацепления с базовой клеммой.

Пластины для разгрузки от натяжения серии CXSR используются в сочетании со штекерными сборками для фиксации проводов с помощью стандартных стяжек.


CX2.5SN - это отдельный базовый терминал. На него можно установить монтажные ножки CXDIN для установки на DIN рейку.

Доступны различные варианты базовых клемм и штекеров, что позволяет создавать уникальные решения для жгутов проводов.

Доступны стандартные зелено-желтые клеммные колодки для заземления.

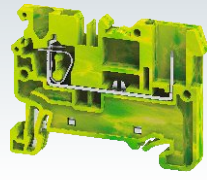
Ширина (Толщина) x Длина		5 x 50,8 мм
Высота с DIN рейкой 35 x 7,5 / 35 x 15 мм		38,2 мм / 45,7 мм
Возможности подключения		
1 проводник на зажим	многожильный / гибкий одножильный с наконечником	
2 одинаковых проводн. на зажим	с двойным наконечником	
Длина снятия изоляции		
Номинальные значения		
Напряжение		
Ток		
Сертификаты/ Аттестаты		
Изоляционный материал / Группа материалов		
Номин. импульсное напряж. / Степень загрязнения		

Клеммный блок	серый
---------------	-------

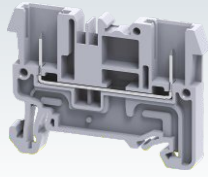
Клеммный блок	заземления	
Концевая пластина		
Разделительная пластина		
Монтажная рейка (см.стр. 217)		
Концевой стопор (см.стр. 218)		
Предупреждающая табличка		
Маркировка (см.стр. 222)		
Кодировочный элемент		
Отвертка		
Перемычки		
Штекерные перемычки		
Тестовое гнездо		

CX2.5/1B			
			
			
5 x 50,8 мм		38,2 мм / 45,7 мм	
IEC		UL - CSA	
0,2 - 2,5 мм ²		24 - 12 AWG	
0,2 - 4,0 мм ²		24 - 10 AWG	
0,2 - 2,5 мм ²		24 - 12 AWG	
0,2 - 1,0 мм ²		24 - 20 AWG	
10 мм			
IEC60947-1 UL-1059 CSA22.2-158 IEC60079-7			
500 В	300 В	600 В	630 В
24 А	20 А	20 А	21 А
			
Полиамид 6,6 / 1			
8 кВ / 3			

Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка
CX2.5/1B	100

CXG2.5/1B			
			
			
Тип/ Но в каталоге			Стандартная упаковка
CXG2.5/1			100
EPCX2.5			50
PPCX4			20
CA701-1M / CA701-1M-S			50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S			25 м
CA103 / CA104			50
WLX2.5			100
CA509/K5WHT			100
CXPOLN			25
SCM0.5/3	Шлиц: 0,5 x 3 мм		10
Тип/ Но в каталоге	Imax	Стандартная упаковка	
JX2.5/2	24 А	100	
JX2.5/3	24 А	50	
JX2.5/4	24 А	50	
JX2.5/5	24 А	50	
JX2.5/6	24 А	10	
JX2.5/7	24 А	10	
JX2.5/8	24 А	10	
JX2.5/10	24 А	10	
TX2.5		20	

CX2.5/2B



5 x 51,2 мм

38,2 мм / 45,7 мм

IEC	UL - CSA
0,2 - 2,5 мм ²	24 - 12 AWG
0,2 - 4,0 мм ²	24 - 10 AWG
0,2 - 2,5 мм ²	24 - 12 AWG
0,2 - 1,0 мм ²	24 - 20 AWG

10 мм

IEC60947-7-1	UL-1059	CSA22.2-158	IEC60079-7
500 B	300 B	600 B	630 B
24 A	20 A	20 A	21 A

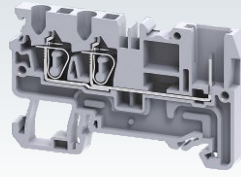


Полиамид 6,6 / 1

8 кВ / 3

Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка
CX2.5/2B	100

CX2.5/3/1B



5 x 63 мм

38,2 мм / 45,7 мм

IEC	UL - CSA
0,2 - 2,5 мм ²	24 - 12 AWG
0,2 - 4,0 мм ²	24 - 10 AWG
0,2 - 2,5 мм ²	24 - 12 AWG
0,2 - 1,0 мм ²	24 - 20 AWG

10 мм

IEC60947-7-1	UL-1059	CSA22.2-158	IEC60079-7
500 B	300 B	600 B	630 B
24 A	20 A	20 A	21 A

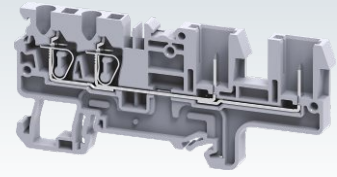


Полиамид 6,6 / 1

8 кВ / 3

Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка
CX2.5/3/1B	100

CX2.5/4/2B



5 x 83,5 мм

38,2 мм / 45,7 мм

IEC	UL - CSA
0,2 - 2,5 мм ²	24 - 12 AWG
0,2 - 4,0 мм ²	24 - 10 AWG
0,2 - 2,5 мм ²	24 - 12 AWG
0,2 - 1,0 мм ²	24 - 20 AWG

10 мм

IEC60947-7-1	UL-1059	CSA22.2-158	IEC60079-7
500 B	300 B	600 B	630 B
24 A	20 A	20 A	21 A

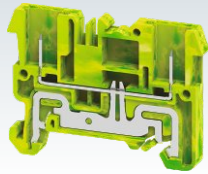


Полиамид 6,6 / 1

8 кВ / 3

Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка
CX2.5/4/2B	50

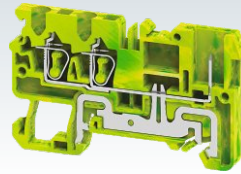
CXG2.5/2B



Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка
CXG2.5/2B	100
EPCX2.5	50
PPCX4	20
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA103 / CA104	50
WLX2.5	100
CA509/K5WHT	100
CXPOLN	25
SCM0.5/3 Шлиц: 0,5 x 3 мм	10

Тип/ Но в каталоге	Imax	Стандартная упаковка
JX2.5/2	24 A	100
JX2.5/3	24 A	50
JX2.5/4	24 A	50
JX2.5/5	24 A	50
JX2.5/6	24 A	10
JX2.5/7	24 A	10
JX2.5/8	24 A	10
JX2.5/10	24 A	10
TX2.5		20

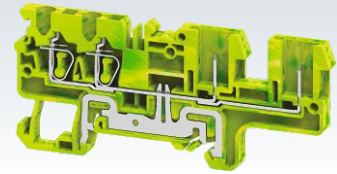
CXG2.5/3/1B



Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка
CXG2.5/3/1B	100
EPCX2.5/3	50
PPCX4/3	20
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA103 / CA104	50
WLX2.5	100
CA509/K5WHT	100
CXPOLN	25
SCM0.5/3 Шлиц: 0,5 x 3 мм	10

Тип/ Но в каталоге	Imax	Стандартная упаковка
JX2.5/2	24 A	100
JX2.5/3	24 A	50
JX2.5/4	24 A	50
JX2.5/5	24 A	50
JX2.5/6	24 A	10
JX2.5/7	24 A	10
JX2.5/8	24 A	10
JX2.5/10	24 A	10
TX2.5		20

CXG2.5/4/2B



Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка
CXG2.5/4/2B	100
EPCX2.5/4/2B	50
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA103 / CA104	50
WLX2.5	100
CA509/K5WHT	100
CXPOLN	25
SCM0.5/3 Шлиц: 0,5 x 3 мм	10

Тип/ Но в каталоге	Imax	Стандартная упаковка
JX2.5/2	24 A	100
JX2.5/3	24 A	50
JX2.5/4	24 A	50
JX2.5/5	24 A	50
JX2.5/6	24 A	10
JX2.5/7	24 A	10
JX2.5/8	24 A	10
JX2.5/10	24 A	10
TX2.5		20

ШТЕКЕРНЫЕ КЛЕММЫ

Ширина (Толщина) x Длина	5 x 97,2 мм	
Высота с DIN рейкой 35 x 7.5 / 35 x 15 мм	38,2 мм / 45,7 мм	
Номинальные значения	IEC	UL - CSA
1 проводник на зажим	многожильный / гибкий	0,2 - 2,5 мм ²
	одножильный	0,2 - 4,0 мм ²
	с наконечником	0,2 - 2,5 мм ²
2 одинаковых проводника на зажим	с двойным наконечником	0,2 - 1,0 мм ²
Длина снятия изоляции	10 мм	
Номинальные значения	IEC60947-7-1	UL-1059 CSA22.2-158 IEC60079-7
Напряжение	500 В	300 В 600 В 630 В
Ток	24 А	20 А 20 А 21 А
Сертификаты/ Аттестаты	CE	
Изоляционный материал / Группа материалов	Полиамид 6,6 / 1	
Номин. импульсное напряж. / Степень загрязнения	8 кВ/ 3	

Клеммный блок	серый
---------------	-------

CX2.5/4/4B				
5 x 97,2 мм				
38,2 мм / 45,7 мм				
IEC		UL - CSA		
0,2 - 2,5 мм ²	24 - 12 AWG			
	24 - 10 AWG			
	24 - 12 AWG			
0,2 - 1,0 мм ²		24 - 20 AWG		
10 мм				
IEC60947-7-1		UL-1059	CSA22.2-158	IEC60079-7
500 В	300 В	600 В	630 В	
24 А	20 А	20 А	21 А	
CE				
Полиамид 6,6 / 1				
8 кВ/ 3				

Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка
CX2.5/4/4B	50

CXDL2.5/2B				
5 x 78 мм				
49,5 мм / 57 мм				
IEC		UL - CSA		
0,2 - 2,5 мм ²	24 - 12 AWG			
	24 - 10 AWG			
	24 - 12 AWG			
0,2 - 1,0 мм ²		24 - 20 AWG		
10 мм				
IEC60947-7-1		UL-1059	CSA22.2-158	IEC60079-7
500 В	300 В	600 В	630 В	
24 А	20 А	20 А	21 А	
CE				
Полиамид 6,6 / 1				
8 кВ / 3				

Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка
CXDL2.5/2B	50

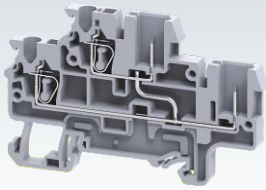
Клеммный блок	заземление	
Концевая пластина		
Разделительная пластина		
Монтажная рейка (см.стр. 217)		
Концевой стопор (см.стр. 218)		
Предупреждающая табличка	WLX2.5	
Маркировка (см.стр. 222)	CA509/K5WHT	
Кодировочный элемент	CXPOLN	
Отвертка	SCM0.5/3	
Перемычки		
Штекерные перемычки	2-полюсн.	JX2.5/2
	3-полюсн.	JX2.5/3
	4-полюсн.	JX2.5/4
	5-полюсн.	JX2.5/5
	6-полюсн.	JX2.5/6
	7-полюсн.	JX2.5/7
	8-полюсн.	JX2.5/8
10-полюсн.	JX2.5/10	
Тестовое гнездо	TX2.5	

CXG2.5/4/4B		
Тип/ Но в каталоге		
Стандартная упаковка		
CXG2.5/4/4B	50	
EPCX2.5/4/4B	50	
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м	
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м	
CA103 / CA104	50	
WLX2.5	100	
CA509/K5WHT	100	
CXPOLN	25	
SCM0.5/3 Шлиц: 0,5 x 3 мм	10	
Тип/ Но в каталоге	Imax	Стандартная упаковка
JX2.5/2	24 А	100
JX2.5/3	24 А	50
JX2.5/4	24 А	50
JX2.5/5	24 А	50
JX2.5/6	24 А	10
JX2.5/7	24 А	10
JX2.5/8	24 А	10
JX2.5/10	24 А	10
TX2.5		20

CXDLG2.5/2B		
Тип/ Но в каталоге		
Стандартная упаковка		
CXDLG2.5/2B	50	
EPCXDL2.5/2B	50	
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м	
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м	
CA103 / CA104	50	
WLX2.5	100	
CA509/K5WHT	100	
CXPOLN	25	
SCM0.5/3 Шлиц: 0,5 x 3 мм	10	
Тип/ Но в каталоге	Imax	Стандартная упаковка
JX2.5/2	24 А	100
JX2.5/3	24 А	50
JX2.5/4	24 А	50
JX2.5/5	24 А	50
JX2.5/6	24 А	10
JX2.5/7	24 А	10
JX2.5/8	24 А	10
JX2.5/10	24 А	10
TX2.5		20

Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка
CXDLG2.5/2B	50

CXDL2.5/2B(I.S)



5 x 78 мм

49,5 мм / 57 мм

IEC	UL - CSA
0,2 - 2,5 мм ²	24 - 12 AWG
0,2 - 4,0 мм ²	24 - 10 AWG
0,2 - 2,5 мм ²	24 - 12 AWG

0,2 - 1,0 мм² 24 - 20 AWG

10 мм

IEC60947-7-1	UL-1059	CSA22.2-158	IEC60079-7
500 B	300 B	600 B	630 B
24 A	20 A	20 A	21 A



Полиамид 6,6 / 1

8 кВ / 3

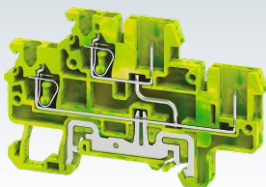
Тип/ Но в каталоге

CXDL2.5/2B(I.S)

Стандартная упаковка

50

CXDLG2.5/2B(I.S)



Тип/ Но в каталоге

CXDLG2.5/2B(I.S)

Стандартная упаковка

50

EPCXDL2.5/2B

50

CA701-1M / CA701-1M-S 50 м

CA701-15-1M / CA701-15-1M-S 25 м

CA103 / CA104 50

WLX2.5 100

CA509/K5WHT 100

CXPOLN 25

SCM0.5/3 Шлиц: 0,5 x 3 мм 10

Тип/ Но в каталоге

I_{max}

Стандартная упаковка

JX2.5/2 24 A 100

JX2.5/3 24 A 50

JX2.5/4 24 A 50

JX2.5/5 24 A 50

JX2.5/6 24 A 10

JX2.5/7 24 A 10

JX2.5/8 24 A 10

JX2.5/10 24 A 10

TX2.5 20

CXSR2N

CX2.5PN

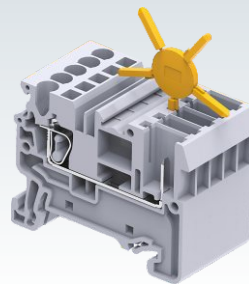
CX2.5PLN

CX2.5/1B

CXLPN

EPCX2.5

1



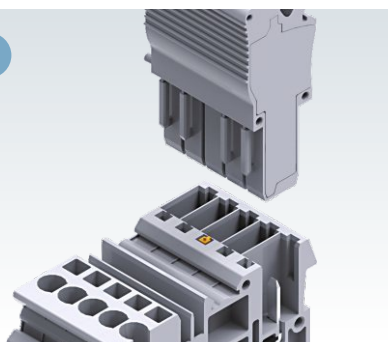
Вставьте кодировочный элемент CXSR2N в базовую клемму. Поверните, чтобы отломать.

2



Удалите кодировочный элемент штекера с помощью режущего инструмента.

3



Полюс штекерной сборки совмещается с закодированной клеммой

ШТЕКЕРНЫЕ КЛЕММЫ

CX2.5PN



CX2.5SN



Ширина (Толщина) x Длина	5 x 17,5 мм		5 (с концевой пластиной 7,5 мм) x 18 мм	
Высота	42 мм		40 мм	
Возможности подключения	IEC	UL - CSA	IEC	UL - CSA
1 проводник на зажим	многожильный / гибкий	0,2 - 2,5 мм ²	24 - 12 AWG	
		0,2 - 4,0 мм ²	24 - 12 AWG	
	одножильный с наконечником	0,2 - 2,5 мм ²	24 - 12 AWG	
2 одинаковых проводника на зажим	с двойным наконечником		0,2 - 1,5 мм ²	24 - 16 AWG
Длина снятия изоляции	10 мм		10 мм	
Номинальные значения	IEC60947-7-1 UL-1059		IEC60947-7-1 UL-1059	
Напряжение	500 В	300 В	500 В	300 В
	Ток	24 А 20 А	24 А	20 А
Сертификаты/ Аттестаты				
Изоляционный материал / Группа материалов	Полиамид 6,6 / 1		Полиамид 6,6 / 1	
Номин. импульсное напряж. / Степень загрязнения	8 кВ / 3		8 кВ / 3	

К-во полюсов			Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка	Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка
Штекер	Начальный элемент	1	CX2.5PN	50	CX2.5SN	50
	Конечный элемент	1	CX2.5PLN	50		
		2	CX2.5PN/2	50	CX2.5SN/2	50
		3	CX2.5PN/3	50	CX2.5SN/3	50
		4	CX2.5PN/4	50	CX2.5SN/4	50
		5	CX2.5PN/5	50	CX2.5SN/5	50
		6	CX2.5PN/6	25	CX2.5SN/6	25
		7	CX2.5PN/7	25	CX2.5SN/7	25
		8	CX2.5PN/8	25	CX2.5SN/8	25
		9	CX2.5PN/9	25	CX2.5SN/9	25
		10	CX2.5PN/10	25	CX2.5SN/10	25
		11	CX2.5PN/11	10	CX2.5SN/11	10
		12	CX2.5PN/12	10	CX2.5SN/12	10
		13	CX2.5PN/13	10	CX2.5SN/13	10
		14	CX2.5PN/14	10	CX2.5SN/14	10
	15	CX2.5PN/15	10	CX2.5SN/15	10	
Концевая пластина					EPCX2.5SN	50
Фиксатор-защелка			CXLPN	25		
Пластины для разгрузки от натяжения, 2 полюса			CXSR2N	25	CXSR2N	25
Пластины для разгрузки от натяжения, 4 полюса			CXSR4N	25	CXSR4N	25
Монтажные ножки					CXDIN	25
Кодировочный элемент					CXPOLN	25
Монтажная рейка (см. стр. 217)		CA701-1M / CA701-1M-S	50 м	CA701-1M / CA701-1M-S	50 м	
		CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м	CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м	
Концевой стопор (см. стр. 218)		CA103 / CA104	50	CA103 / CA104	50	
Отвертка		SCM0.5/3 Шлиц: 0.5 x 3 мм	10	SCM0.5/3 Шлиц: 0.5 x 3 мм	10	
Инструмент для отвода пружины		SCA2.5	1	SCA2.5	1	
Маркировка (см. стр. 222)		CA509/K5WHT	100	CA509/K5WHT	100	

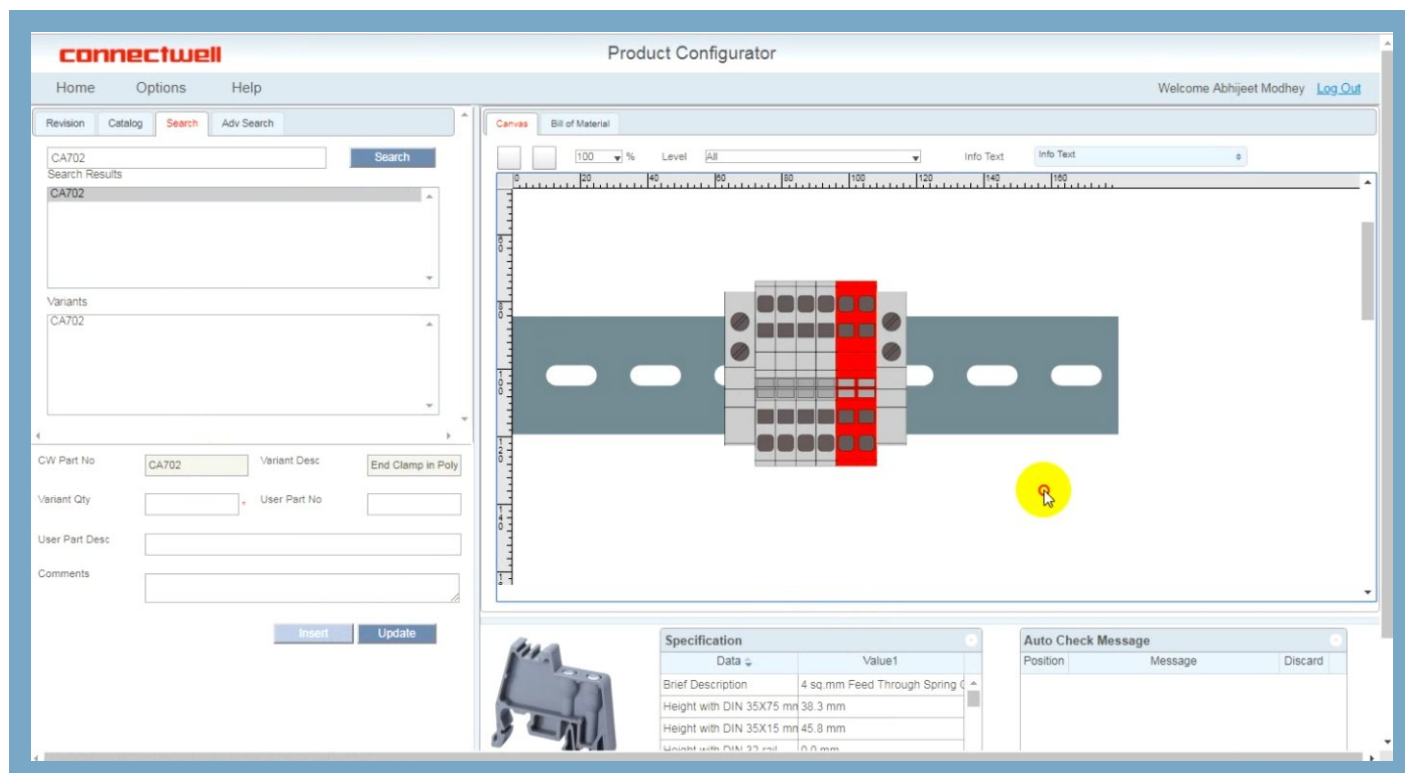
VIRTUAL **config**

ПРОЕКТ

СПЕЦИФИКАЦИЯ

ПРОИЗВОДСТВО

ПОСТАВКА



- > Бесплатное он-лайн приложение для конфигурации клеммной сборки
- > Простое в использовании ПО, удобное меню; не требуется лицензия САПР
- > Генерация чертежей в 2D и 3D
- > Полная документация, включая сводную спецификацию материалов
- > Короткий производственный цикл
- > Стандартизированная упаковка компонентов выбранной конфигурации

<http://www.connectwell.com/Global/product-configurator.aspx>




ПРОХОДНЫЕ КЛЕММЫ С УГЛОВЫМ ПОДКЛЮЧЕНИЕМ

Эти клеммы являются идеальным выбором для компактных клеммных коробок, когда имеются ограничения по площади и высоте. Данные клеммы также используются для систем электропроводки под фальшполом.

Основным преимуществом клемм с угловым подключением над клеммами с подключением сверху состоит в том, что их профиль остается одинаковым для всего диапазона проходных клемм, клемм на 3 и 4 присоединения, клемм заземления и клемм заземления на 3 и 4 присоединения.

Прочие преимущества: угловое подключение экономит длину проводника, возможность маркировки /идентификации в центре (сверху) клеммного блока, увеличение числа подключений за счет использования перемычек.

Переходные перемычки предназначены для шунтирования пружинных клемм различных размеров. Более подробная информация приведена на стр. 233.

Клеммы, имеющие сертификаты  и IECEx можно использовать в потенциально взрывоопасных средах. Более подробная информация дана на стр. 243.

Ширина (Толщина) x Длина	
Высота с DIN рейкой 35 x 7,5 / 35 x 15 мм	
Возможности подключения	
1 проводник на зажим	многожильный / гибкий одножильный с наконечником
2 одинаковых проводника на зажим	с двойным наконечником
Длина снятия изоляции	
Номинальные значения	
Напряжение	
Ток	
Сертификаты/ Аттестаты	
Изоляционный материал / Группа материалов	
Номин. импульсное напряж. /Степень загрязнения	

AS2.5



5 x 54 мм			
44,0 мм / 51,0 мм			
IEC		UL - CSA	
0,34 - 2,5 мм ²		22 - 12 AWG	
0,34 - 4,0 мм ²		22 - 10 AWG	
0,34 - 2,5 мм ²		22 - 12 AWG	
0,34 - 1,5 мм ²		22 - 14 AWG	
11 мм			
IEC60947-7-1 UL-1059 CSA22.2-158 IEC 60079-7			
800 В	600 В	600 В	630 В
24 А	25 А	25 А	21 А
Полиамид 6,6 / 1			
8 кВ / 3			

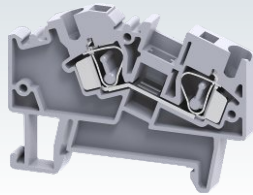
Клеммный блок	серый синий красный желтый черный зеленый заземления
Концевая пластина	
Монтажная рейка (см.стр. 217)	
Концевой стопор (см.стр. 218)	
Маркировка (см.стр. 222)	
Отвертка	

Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка
AS2.5	100
AS2.5BU	100
AS2.5R	100
AS2.5Y	100
AS2.5BK	100
AS2.5GN	100
AGT2.5 (см.стр. 135)	100
EPAS2.5	50
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA103 / CA104	50
CA509/K5WHT	100
SCM0.5/3 Шлиц: 0,5 x 3 мм	10

Перемычки	
Соседние перемычки	
Чередующиеся перемычки	
Изолированные проводные штекерные перемычки	
Переходные перемычки	

Тип/ Но в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
CA801/1	24 А	100
CA801/1-3	24 А	100
CA901/1	17,5 А	100
CA901/5	32 А	100
CA901/6	32 А	100

AS4



6 x 61.5 мм

44,0 мм / 51,0 мм

IEC	UL - CSA
0,2 - 4,0 мм ²	22 - 10 AWG
0,2 - 6,0 мм ²	22 - 10 AWG
0,2 - 4,0 мм ²	22 - 10 AWG
0,2 - 2,5 мм ²	22 - 12 AWG

15 мм

IEC60947-7-1 UL-1059 CSA22.2-158 IEC 60079-7

800 B	600 B	600 B	630 B
32 A	35 A	35 A	28 A



Полиамид 6,6 / 1

8 кВ / 3

AS6



8 x 74 мм

49,3 мм / 57,0 мм

IEC	UL - CSA
0,2 - 6,0 мм ²	22 - 8 AWG
0,2 - 6,0 мм ²	22 - 8 AWG
0,2 - 6,0 мм ²	22 - 8 AWG
0,2 - 4,0 мм ²	22 - 10 AWG

15 мм

IEC60947-7-1 UL-1059 CSA22.2-158 IEC 60079-7

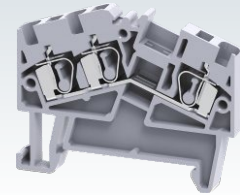
800 B	600 B	600 B	630 B
41 A	50 A	50 A	36 A



Полиамид 6,6 / 1

8 кВ / 3

AS2.5/3



5 x 54 мм

44,0 мм / 51,0 мм

IEC	UL - CSA
0,34 - 2,5 мм ²	22 - 12 AWG
0,34 - 4,0 мм ²	22 - 10 AWG
0,34 - 2,5 мм ²	22 - 12 AWG
0,34 - 1,5 мм ²	22 - 14 AWG

11 мм

IEC60947-7-1 UL-1059 CSA22.2-158 IEC 60079-7

800 B	600 B	600 B	630 B
24 A	25 A	25 A	21 A



Полиамид 6,6 / 1

8 кВ / 3

Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка
AS4	100
AS4BU	100
AS4R	100
AS4Y	100
AS4BK	100
AS4GN	100
AGT4 (см.стр. 136)	100
EPAS4	50
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA103 / CA104	50
CA509/K6WHT	100
SCM0.5/3 Шлиц: 0.5 x 3 мм	10

Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка
AS6	50
AS6BU	50
AS6R	50
AS6Y	50
AS6BK	50
AS6GN	50
AGT6 (см.стр. 136)	50
EPAS6	50
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA103 / CA104	50
CA509/K8WHT	100
SCM0.8/4 Шлиц: 0.8 x 4 мм	10

Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка
AS2.5/3	100
AS2.5/3BU	100
AS2.5/3R	100
AS2.5/3Y	100
AS2.5/3BK	100
AS2.5/3GN	100
AGT2.5/3 (см.стр. 136)	100
EPAS2.5	50
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA103 / CA104	50
CA509/K5WHT	100
SCM0.5/3 Шлиц: 0.5 x 3 мм	10

Тип/ Но в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
CA801/2	20 A	100
CA801/2-3	20 A	100
CA901/2	17.5 A	100
CA901/4	20 A	100
CA901/6	32 A	100

Тип/ Но в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
CA801/3	35 A	100
CA801/3-3	30 A	100
CA901/3	30 A	100
CA901/4	30 A	100
CA901/5	32 A	100
CA801/8	41 A	100

Тип/ Но в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
CA801/1	24 A	100
CA801/1-3	24 A	100
CA901/1	17.5 A	100
CA901/5	32 A	100
CA901/6	32 A	100

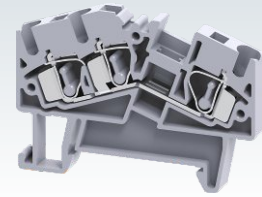


ПРОХОДНЫЕ КЛЕММЫ С УГЛОВЫМ ПОДКЛЮЧЕНИЕМ

AS2.5/4



AS4/3



Ширина (Толщина) x Длина	5 x 54 мм
Высота с DIN рейкой 35 x 7,5 / 35 x 15 мм	44,0 мм / 51,0 мм
Возможности подключения	IEC
1 проводник на зажим	многожильный / гибкий одножильный с наконечником
2 одинаковых проводника на зажим	с двойным наконечником
Длина снятия изоляции	11 мм
Номинальные значения	IEC60947-7-1 UL-1059 CSA22.2-158 IEC 60079-7
Напряжение	800 В 600 В 600 В 630 В
Ток	24 А 25 А 25 А 21 А
Сертификаты/ Аттестаты	
Изоляционный материал / Группа материалов	Полиамид 6,6 / 1
Номинал. импульсное напряж. / Степень загрязнения	8 кВ / 3

5 x 54 мм	44,0 мм / 51,0 мм	IEC	UL - CSA
0,34 - 2,5 мм ²	22 - 12 AWG	0,2 - 4,0 мм ²	22 - 10 AWG
0,34 - 4,0 мм ²	22 - 10 AWG	0,2 - 6,0 мм ²	22 - 10 AWG
0,34 - 2,5 мм ²	22 - 12 AWG	0,2 - 4,0 мм ²	22 - 10 AWG
0,34 - 1,5 мм ²	22 - 14 AWG	0,2 - 2,5 мм ²	22 - 12 AWG
11 мм	15 мм	800 В	600 В
800 В	600 В	600 В	630 В
24 А	25 А	25 А	21 А
24 А	25 А	25 А	21 А
32 А	35 А	35 А	28 А
32 А	35 А	35 А	28 А
Полиамид 6,6 / 1	Полиамид 6,6 / 1	8 кВ / 3	8 кВ / 3

6 x 61,5 мм	44,0 мм / 51,0 мм	IEC	UL - CSA
0,2 - 4,0 мм ²	22 - 10 AWG	0,2 - 6,0 мм ²	22 - 10 AWG
0,2 - 6,0 мм ²	22 - 10 AWG	0,2 - 4,0 мм ²	22 - 10 AWG
0,2 - 4,0 мм ²	22 - 10 AWG	0,2 - 2,5 мм ²	22 - 12 AWG
0,2 - 2,5 мм ²	22 - 12 AWG	800 В	600 В
15 мм	15 мм	600 В	600 В
800 В	600 В	600 В	630 В
32 А	35 А	35 А	28 А
32 А	35 А	35 А	28 А
Полиамид 6,6 / 1	Полиамид 6,6 / 1	8 кВ / 3	8 кВ / 3

Клеммный блок	серый синий красный желтый черный зеленый заземления	AS2.5/4 AS2.5/4BU AS2.5/4R AS2.5/4Y AS2.5/4BK AS2.5/4GN AGT2.5/4 (см. стр. 137)	100 100 100 100 100 100 100
Концевая пластина		EPAS2.5	50
Монтажная рейка (см.стр. 217)		CA701-1M / CA701-1M-S CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	50 м 25 м
Концевой стопор (см.стр. 218)		CA103 / CA104	50
Маркировка (см.стр. 222)		CA509/K5WHT	100
Отвертка		SCM0.5/3 Шлиц: 0,5 x 3 мм	10

Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка	Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка
AS2.5/4	100	AS4/3	100
AS2.5/4BU	100	AS4/3BU	100
AS2.5/4R	100	AS4/3R	100
AS2.5/4Y	100	AS4/3Y	100
AS2.5/4BK	100	AS4/3BK	100
AS2.5/4GN	100	AS4/3GN	100
AGT2.5/4 (см. стр. 137)	100	AGT4/3 (см. стр. 137)	100
EPAS2.5	50	EPAS4	50
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м	CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м	CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA103 / CA104	50	CA103 / CA104	50
CA509/K5WHT	100	CA509/K6WHT	100
SCM0.5/3 Шлиц: 0,5 x 3 мм	10	SCM0.5/3 Шлиц: 0,5 x 3 мм	10

Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка	Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка
AS4/3	100	CA801/2	20 А 100
AS4/3BU	100	CA801/2-3	20 А 100
AS4/3R	100	CA901/2	17,5 А 100
AS4/3Y	100	CA901/4	20 А 100
AS4/3BK	100	CA901/6	32 А 100
AS4/3GN	100		
AGT4/3 (см. стр. 137)	100		
EPAS4	50		
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м		
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м		
CA103 / CA104	50		
CA509/K6WHT	100		
SCM0.5/3 Шлиц: 0,5 x 3 мм	10		

Перемычки		Тип/ Но в каталоге	Imax	Стандартная упаковка
Соседние перемычки				
Чередующиеся перемычки				
Изолированные проводные штекерные перемычки				
Переходные перемычки				

Тип/ Но в каталоге	Imax	Стандартная упаковка	Тип/ Но в каталоге	Imax	Стандартная упаковка
			CA801/2	20 А	100
			CA801/2-3	20 А	100
			CA901/2	17,5 А	100
			CA901/4	20 А	100
			CA901/6	32 А	100

Тип/ Но в каталоге	Imax	Стандартная упаковка	Тип/ Но в каталоге	Imax	Стандартная упаковка
			CA801/2	20 А	100
			CA801/2-3	20 А	100
			CA901/2	17,5 А	100
			CA901/4	20 А	100
			CA901/6	32 А	100

AS4/4



6 x 61,5 мм

44,0 мм / 51,0 мм

IEC	UL - CSA
0,2 - 4,0 мм ²	22 - 10 AWG
0,2 - 6,0 мм ²	
0,2 - 4,0 мм ²	22 - 10 AWG
0,2 - 2,5 мм ²	22 - 12 AWG

15 мм

IEC60947-7-1 UL-1059 CSA22.2-158 IEC 60079-7

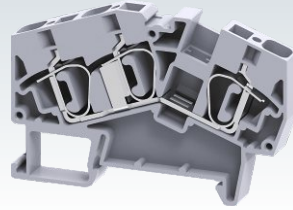
800 B	600 B	600 B	630 B
32 A	35 A	35 A	28 A



Полиамид 6,6 / 1

8 кВ / 3

AS6/3



8 x 74 мм

49,3 мм / 57,0 мм

IEC	UL - CSA
0,2 - 6,0 мм ²	22 - 8 AWG
0,2 - 6,0 мм ²	
0,2 - 6,0 мм ²	22 - 8 AWG
0,2 - 4,0 мм ²	22 - 10 AWG

15 мм

IEC60947-7-1 UL-1059 CSA22.2-158 IEC 60079-7

800 B	600 B	600 B	630 B
41 A	50 A	50 A	36 A



Полиамид 6,6 / 1

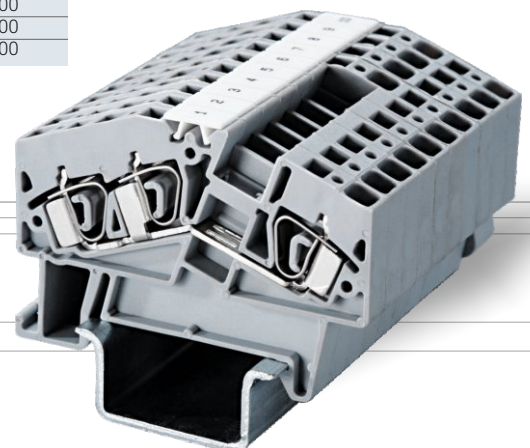
8 кВ / 3

Тип/ No в каталоге	Стандартная упаковка
AS4/4	50
AS4/4BU	50
AS4/4R	50
AS4/4Y	50
AS4/4BK	50
AS4/4GN	50
AGT4/4 (см. стр. 138)	50
EPAS4	50
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA103 / CA104	50
CA509/K6WHT	100
SCM0.5/3 Шлиц: 0.5 x 3 мм	10

Тип/ No в каталоге	Стандартная упаковка
AS6/3	50
AS6/3BU	50
AS6/3R	50
AS6/3Y	50
AS6/3BK	50
AS6/3GN	50
AGT6/3 (см. стр. 138)	50
EPAS6	50
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA103 / CA104	50
CA509/K8WHT	100
SCM0.8/4 Шлиц: 0.8 x 4 мм	10


Тип/ No в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка





Тип/ No в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
CA801/3	35 A	100
CA801/3-3	30 A	100
CA901/3	30 A	100
CA901/4	30 A	100
CA901/5	32 A	100
CA801/8	41 A	100



КЛЕММЫ ЗАЗЕМЛЕНИЯ С УГЛОВЫМ ПОДКЛЮЧЕНИЕМ


Помимо углового ввода проводников эти клеммы имеют специально разработанные ножки из металлического сплава, которые позволяют достичь очень низкого контактного сопротивления и обеспечивают виброзащищенное заземление при монтаже на DIN-рейку. Согласно промышленным стандартам эти клеммы имеют желто-зеленый цвет.

Клеммы, имеющие сертификаты  и IECEx можно использовать в потенциально взрывоопасных средах. Более подробная информация дана на стр. 243.

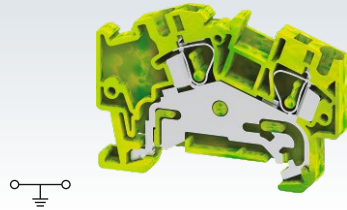
Ширина (Толщина) x Длина	
Высота с DIN рейкой 35 x 7,5 / 35 x 15 мм	
Возможности подключения	
1 проводник на зажим	многожильный / гибкий ————— одножильный с наконечником
2 одинаковых проводника на зажим	с двойным наконечником
Длина снятия изоляции	
Сертификаты/ Аттестаты	
Изоляционный материал / Группа материалов	
Номин. импульсное напряж. / Степень загрязнен.	
Клеммный блок	
Концевая пластина	
Монтажная рейка (см.стр. 217)	
Маркировка (см.стр. 222)	
Отвертка	

AGT2.5



5 x 54 мм	
44,0 мм / 51,6 мм	
IEC	UL - CSA
0,34 - 2,5 мм ²	22 - 12 AWG
0,34 - 4,0 мм ²	22 - 10 AWG
0,34 - 2,5 мм ²	22 - 12 AWG
0,34 - 1,5 мм ²	22 - 14 AWG
11 мм	
	
Полиамид 6,6 / 1	
8 кВ / 3	
Тип/ No в каталоге	Стандартная упаковка
AGT2.5	100
EPAS2.5	50
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA509/K5WHT	100
SCM0.5/3 Шлиц: 0.5 x 3 мм	10

AGT4



6 x 61,5 мм

44,0 мм / 51,6 мм

IEC UL - CSA

0,2 - 4,0 мм² 22 - 10 AWG

0,2 - 6,0 мм² 22 - 10 AWG

0,2 - 4,0 мм² 22 - 10 AWG

0,2 - 2,5 мм² 22 - 12 AWG

15 мм

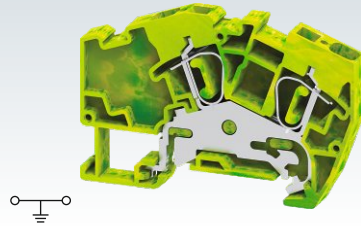


Полиамид 6,6 / 1

8 кВ / 3

Тип/ No в каталоге	Стандартная упаковка
AGT4	100
EPAS4	50
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA509/K6WHT	100
SCM0.5/3 Шлиц: 0,5 x 3 мм	10

AGT6



8 x 74 мм

49,3 мм / 57,0 мм

IEC UL - CSA

0,2 - 6,0 мм² 22 - 8 AWG

0,2 - 6,0 мм² 22 - 8 AWG

0,2 - 4,0 мм² 22 - 10 AWG

15 мм



Полиамид 6,6 / 1

8 кВ / 3

Тип/ No в каталоге	Стандартная упаковка
AGT6	50
EPAS6	50
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA509/K8WHT	100
SCM0.8/4 Шлиц: 0,8 x 4 мм	10

AGT2.5/3



5 x 54 мм

44,0 мм / 51,6 мм

IEC UL - CSA

0,34 - 2,5 мм² 22 - 12 AWG

0,34 - 4,0 мм² 22 - 10 AWG

0,34 - 2,5 мм² 22 - 12 AWG

0,34 - 1,5 мм² 22 - 14 AWG

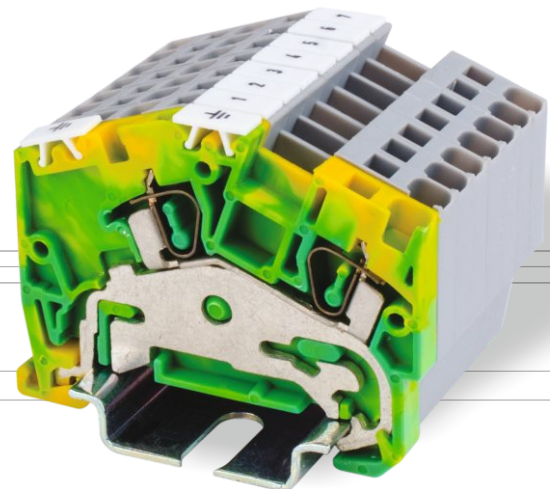
11 мм



Полиамид 6,6 / 1

8 кВ / 3

Тип/ No в каталоге	Стандартная упаковка
AGT2.5/3	100
EPAS2.5	50
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA509/K5WHT	100
SCM0.5/3 Шлиц: 0,5 x 3 мм	10



КЛЕММЫ ЗАЗЕМЛЕНИЯ С УГЛОВЫМ ПОДКЛЮЧЕНИЕМ

AGT2.5/4



AGT4/3



Ширина (Толщина) x Длина	5 x 54 мм
Высота с DIN рейкой 35 x 7.5 / 35 x 15 мм	44,0 мм / 51,6 мм
Возможности подключения	IEC
1 проводник на зажим	многожильный / гибкий одножильный с наконечником
2 одинаковых проводника на зажим	с двойным наконечником
Длина снятия изоляции	11 мм
Сертификаты/ Аттестаты	IECEE, CE, C, us, C, us, Ex, IECEx, Lloyd's Register, N
Изоляционный материал / Группа материалов	Полиамид 6,6 / 1
Номин. импульсное напряж. / Степень загрязнения	8 кВ / 3

IEC	UL - CSA
0,34 - 2,5 мм ²	22 - 12 AWG
0,34 - 4,0 мм ²	22 - 10 AWG
0,34 - 2,5 мм ²	22 - 12 AWG
0,34 - 1,5 мм ²	22 - 14 AWG

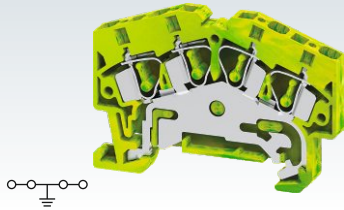
IEC	UL - CSA
0,2 - 4,0 мм ²	22 - 10 AWG
0,2 - 6,0 мм ²	22 - 8 AWG
0,2 - 4,0 мм ²	22 - 10 AWG
0,2 - 2,5 мм ²	22 - 12 AWG

Клеммный блок	AGT2.5/4	100
Концевая пластина	EPAS2.5	50
Монтажная рейка (см.стр. 217)	CA701-1M / CA701-1M-S CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	50 м 25 м
Маркировка (см.стр. 222)	CA509/K5WHT	100
Отвертка	SCM0.5/3 Шлиц: 0,5 x 3 мм	10

Тип/ No в каталоге	Стандартная упаковка
AGT2.5/4	100
EPAS2.5	50
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA509/K5WHT	100
SCM0.5/3 Шлиц: 0,5 x 3 мм	10

Тип/ No в каталоге	Стандартная упаковка
AGT4/3	100
EPAS4	50
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA509/K6WHT	100
SCM0.5/3 Шлиц: 0,5 x 3 мм	10

AGT4/4



6 x 61,5 мм

44,0 мм / 51,6 мм

IEC	UL - CSA
0,2 - 4,0 мм ²	22 - 10 AWG
0,2 - 6,0 мм ²	
0,2 - 4,0 мм ²	22 - 10 AWG
0,2 - 2,5 мм ²	22 - 12 AWG

15 мм



Полиамид 6,6 / 1

8 кВ / 3

Тип/ No в каталоге	Стандартная упаковка
AGT4/4	100
EPAS4	50
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA509/K6WHT	100
SCM0.5/3 Шлиц: 0,5 x 3 мм	10

AGT6/3



8 x 74 мм

49,3 мм / 57,0 мм

IEC	UL - CSA
0,2 - 6,0 мм ²	22 - 8 AWG
0,2 - 6,0 мм ²	
0,2 - 6,0 мм ²	22 - 8 AWG
0,2 - 4,0 мм ²	22 - 10 AWG

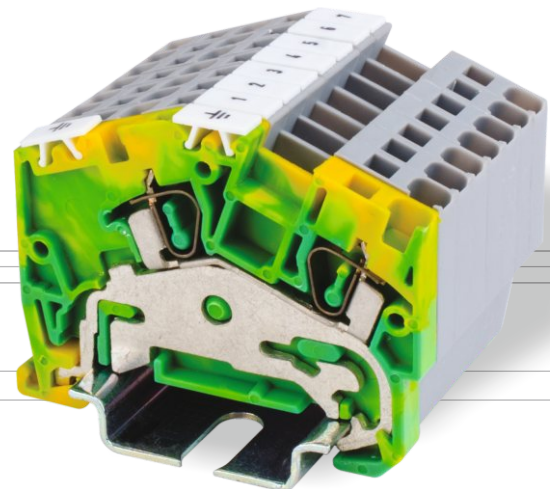
15 мм



Полиамид 6,6 / 1

8 кВ / 3

Тип/ No в каталоге	Стандартная упаковка
AGT6/3	50
EPAS6	50
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA509/K8WHT	100
SCM0.8/4 Шлиц: 0,8 x 4 мм	10




КЛЕММЫ ДЛЯ УСТАНОВКИ НА ПАНЕЛЬ

Клеммы серии CM имеют конфигурацию с боковым подключением. Эти клеммы являются отличным решением для случаев, когда нужны особо компактные подключения. Клеммы имеют модульную конструкцию и могут собираться в многополюсные соединения. Такие сборки можно монтировать на панель, используя всего одну концевую пластину.

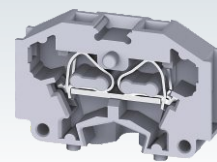
Эти клеммы являются идеальным решением для таких направлений, как трансформаторы для цепей управления, лифты, клеммные коробки, а также для тех случаев, когда существуют пространственные ограничения для организации проводки.

Клеммы серий CSCP2.5T и CSCP2.5T2 имеют подключение сверху. Перемычки можно легко устанавливать при помощи инструмента для отвода пружины SCA2.5.

Клеммы серии CSCP2.5/4 имеют тот же профиль, что и клеммы Серии CSCP2.5T и могут быть собраны в сборку вместе с ними. Клеммы серии CSCP2.5/4 можно монтировать на стандартные DIN рейки.

Клеммы, имеющие сертификаты  и IECEx, можно использовать в потенциально взрывоопасных средах. Более подробная информация дана на стр. 243.

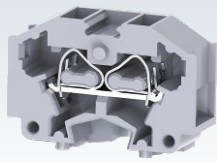
CM1.5S



Ширина (Толщина) x Длина	5 x 26.5 мм			
Высота	18 мм (при установке на панель)			
Возможности подключения	IEC		UL - CSA	
	1 проводник на зажим	многожильный / гибкий одножильный с наконечником	0,2 - 1,5 мм ² 0,2 - 2,5 мм ² 0,2 - 1,5 мм ²	24 - 16 AWG 24 - 16 AWG
	2 одинаковых проводника на зажим	с двойным наконечником	0,2 - 0,5 мм ²	24 - 20 AWG
Длина снятия изоляции	8 мм			
Номинальные значения	IEC60947-7-1	UL-1059	CSA22.2-158	IEC60079-7
Напряжение	500 В	300 В	300 В	320 В
	Ток	17 А	10 А	10 А
Сертификаты/ Аттестаты				
Изоляционный материал / Группа материалов	Полиамид 6,6 / 1			
Номин. импульсное напряж. / Степень загрязнения	6 кВ / 3			

		Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка
Клеммный блок	серый	CM1.5S	100
	синий	CM1.5SBU	100
	красный	CM1.5SSR	100
	желтый	CM1.5SY	100
	черный	CM1.5SBK	100
	зеленый	CM1.5SGN	100
	оранжевый	CM1.5SO	100
	желтый-зеленый	CM1.5SYG	100
Концевая пластина		EPCM1.5S	50
Маркировка (см.стр. 222)		CA509/K4WHT	100
Отвертка		SCM0.5/3 Шлиц: 0,5 x 3 мм	10

CM1.5S2



8 x 26.5 мм

18 мм (при установке на панель)

IEC	UL - CSA
0,2 - 1,5 мм ²	24 - 16 AWG
0,2 - 2,5 мм ²	
0,2 - 1,5 мм ²	24 - 16 AWG
0,2 - 0,5 мм ²	24 - 20 AWG

8 мм

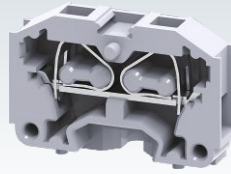
IEC60947-7-1	UL-1059	CSA22.2-158	IEC60079-7
500 В	300 В	300 В	320 В
17 А	10 А	10 А	15 А



Полиамид 6,6 / 1

6 кВ / 3

CM2.5S



6 x 30 мм

20 мм (при установке на панель)

IEC	UL - CSA
0,34 - 2,5 мм ²	22 - 12 AWG
0,34 - 4,0 мм ²	
0,34 - 2,5 мм ²	22 - 12 AWG
0,34 - 1,5 мм ²	22 - 16 AWG

8 мм

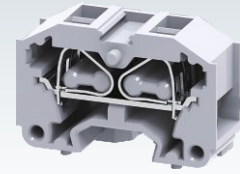
IEC60947-7-1	UL-1059	CSA22.2-158	IEC60079-7
500 В	300 В	300 В	320 В
24 А	20 А	20 А	21 А



Полиамид 6,6 / 1

6 кВ / 3

CM2.5S2



10 x 30 мм

20 мм (при установке на панель)

IEC	UL - CSA
0,34 - 2,5 мм ²	22 - 12 AWG
0,34 - 4,0 мм ²	
0,34 - 2,5 мм ²	22 - 12 AWG
0,34 - 1,5 мм ²	22 - 16 AWG

8 мм

IEC60947-7-1	UL-1059	CSA22.2-158	IEC60079-7
500 В	300 В	300 В	320 В
24 А	20 А	20 А	21 А



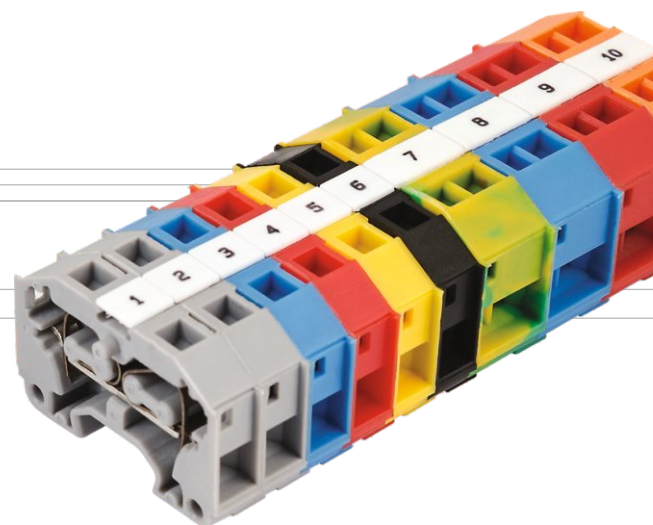
Полиамид 6,6 / 1

6 кВ / 3

Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка
CM1.5S2	100
CM1.5S2BU	100
CM1.5S2R	100
CM1.5S2Y	100
CM1.5S2BK	100
CM1.5S2GN	100
CM1.5S2O	100
CM1.5S2YG	100
EPCM1.5S	50
CA509/K7.5WHT	100
SCM0.5/3 Шлиц: 0,5 x 3 мм	10

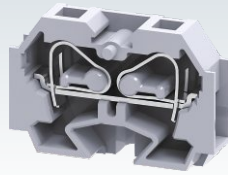
Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка
CM2.5S	100
CM2.5SBU	100
CM2.5SR	100
CM2.5SY	100
CM2.5SBK	100
CM2.5SGN	100
CM2.5SO	100
CM2.5SYG	100
EPCM2.5S	50
CA509/K2WHT	100
SCM0.5/3 Шлиц: 0,5 x 3 мм	10

Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка
CM2.5S2	100
CM2.5S2BU	100
CM2.5S2R	100
CM2.5S2Y	100
CM2.5S2BK	100
CM2.5S2GN	100
CM2.5S2O	100
CM2.5S2YG	100
EPCM2.5S	50
CA509/K7.5WHT	100
SCM0.5/3 Шлиц: 0,5 x 3 мм	10

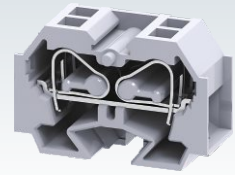


КЛЕММЫ ДЛЯ УСТАНОВКИ НА ПАНЕЛЬ

CM4S



CM4S2



Ширина (Толщина) x Длина	7 x 33,7 мм	
Высота	23 мм (при установке на панель)	
Возможности подключения	IEC	UL - CSA
1 проводник на зажим	многожильный / гибкий	0,2 - 4,0 мм ²
	одножильный	0,2 - 6,0 мм ²
	с наконечником	0,2 - 4,0 мм ²
2 одинаковых проводника на зажим	с двойным наконечником	0,2 - 1,5 мм ²
Длина снятия изоляции	10 мм	
Номинальные значения	IEC60947-7-1	UL-1059 CSA22.2-158
Напряжение	630 В	300 В
	300 В	300 В
Ток	32 А	26 А
	26 А	26 А
Сертификаты/ Аттестаты		
Изоляционный материал / Группа материалов	Полиамид 66 / 1	
Номин. импульсное напряж. / Степень загрязнения	6 кВ / 3	

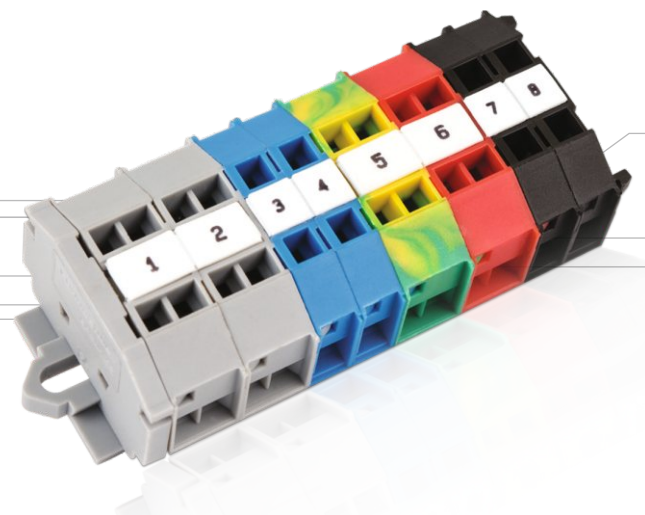
7 x 33,7 мм	23 мм (при установке на панель)	
IEC	UL - CSA	
0,2 - 4,0 мм ²	24 - 10 AWG	
	24 - 10 AWG	
	24 - 10 AWG	
0,2 - 1,5 мм ²	24 - 18 AWG	
10 мм	10 мм	
IEC60947-7-1	UL-1059	CSA22.2-158
630 В	300 В	300 В
32 А	26 А	26 А
Полиамид 66 / 1		
6 кВ / 3		

12 x 33,7 мм	23 мм (при установке на панель)	
IEC	UL - CSA	
0,2 - 4,0 мм ²	24 - 10 AWG	
	24 - 10 AWG	
	24 - 10 AWG	
0,2 - 1,5 мм ²	24 - 18 AWG	
10 мм	10 мм	
IEC60947-7-1	UL-1059	CSA22.2-158
630 В	300 В	300 В
32 А	26 А	26 А
Полиамид 66 / 1		
6 кВ / 3		

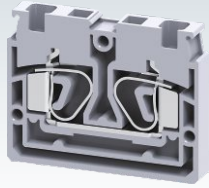
Клеммный блок	серый	CM4S	100
	синий	CM4SBU	100
	красный	CM4SR	100
	желтый	CM4SY	100
	черный	CM4SBK	100
	зеленый	CM4SGN	100
	оранжевый	CM4SO	100
	желто-зеленый	CM4SYG	100
Концевая пластина		EPCM4S	50
Маркировка (см.стр. 222)		CA509/K6WHT	100
Отвертка		SCM0.6/3.5 Шлиц: 0,6 x 3,5 мм	10
Инструмент для отвода пружины			
Внешняя перемычка			
Концевой стопор (см.стр. 218)			
Монтажная рейка (см.стр. 217)			

Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка	Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка
CM4S	100	CM4S2	100
CM4SBU	100	CM4S2BU	100
CM4SR	100	CM4S2R	100
CM4SY	100	CM4S2Y	100
CM4SBK	100	CM4S2BK	100
CM4SGN	100	CM4S2GN	100
CM4SO	100	CM4S2O	100
CM4SYG	100	CM4S2YG	100
EPCM4S	50	EPCM4S	50
CA509/K6WHT	100	CA509/K12WHT	100
SCM0.6/3.5 Шлиц: 0,6 x 3,5 мм	10	SCM0.6/3.5 Шлиц: 0,6 x 3,5 мм	10

Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка	Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка
CM4S2	100	CM4S2	100
CM4S2BU	100	CM4S2BU	100
CM4S2R	100	CM4S2R	100
CM4S2Y	100	CM4S2Y	100
CM4S2BK	100	CM4S2BK	100
CM4S2GN	100	CM4S2GN	100
CM4S2O	100	CM4S2O	100
CM4S2YG	100	CM4S2YG	100
EPCM4S	50	EPCM4S	50
CA509/K12WHT	100	CA509/K12WHT	100
SCM0.6/3.5 Шлиц: 0,6 x 3,5 мм	10	SCM0.6/3.5 Шлиц: 0,6 x 3,5 мм	10



CSCP2.5T



5 x 35 мм

27,3 (при установке на панель)

IEC	UL - CSA
0,2 - 2,5 мм ²	22 - 14 AWG
0,2 - 4,0 мм ²	22 - 12 AWG
0,2 - 2,5 мм ²	22 - 14 AWG
0,2 - 1,5 мм ²	22 - 16 AWG

11 мм

IEC60947-7-1 UL-1059 CSA22.2-158 IEC 60079-7

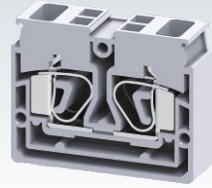
800 B	600 B	600 B	500 B
24 A	20 A	20 A	21 A



Полиамид 6,6 / 1

8 кВ / 3

CSCP2.5T2



10 x 35 мм

27,3 (при установке на панель)

IEC	UL - CSA
0,2 - 2,5 мм ²	22 - 14 AWG
0,2 - 4,0 мм ²	22 - 12 AWG
0,2 - 2,5 мм ²	22 - 14 AWG
0,2 - 1,5 мм ²	22 - 16 AWG

11 мм

IEC60947-7-1 UL-1059 CSA22.2-158 IEC 60079-7

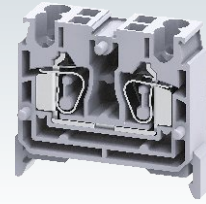
800 B	600 B	600 B	500 B
24 A	20 A	20 A	21 A



Полиамид 6,6 / 1

8 кВ / 3

CXCP2.5/4



10 x 38 мм

36,5 мм / 44 мм

IEC	UL - CSA
0,2 - 2,5 мм ²	22 - 14 AWG
0,2 - 4,0 мм ²	22 - 12 AWG
0,2 - 2,5 мм ²	22 - 14 AWG
0,2 - 1,5 мм ²	22 - 16 AWG

10 мм

IEC60947-7-1 UL-1059 CSA22.2-158

1000 B	600 B	600 B
24 A	20 A	20 A



Полиамид 66 / 1

8 кВ / 3

Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка
CSCP2.5T	100
CSCP2.5TBU	100
CSCP2.5TR	100
CSCP2.5TY	100
CSCP2.5TBK	100
CSCP2.5TGN	100

EPCSCP2.5T	50
CA509/K4WHT	100
SCM0.5/3 Шлиц: 0,5 x 3 мм	10
SCA2.5	1
CA803/1 I _{max} : 24 A	100

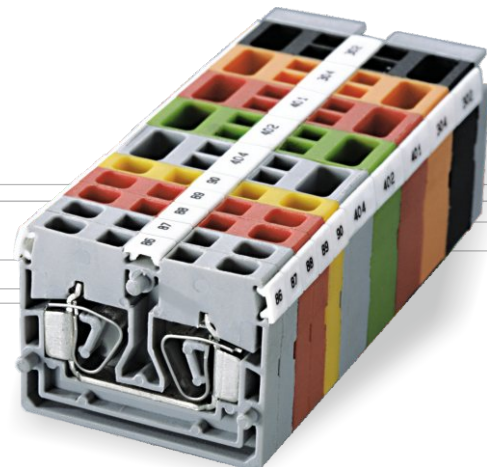
Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка
CSCP2.5T2	50
CSCP2.5T2BU	50
CSCP2.5T2R	50
CSCP2.5T2Y	50
CSCP2.5T2BK	50
CSCP2.5T2GN	50

EPCSCP2.5T	50
CA509/K3WHT	100
SCM0.5/3 Шлиц: 0,5 x 3 мм	10
SCA2.5	1

Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка
CXCP2.5/4	50

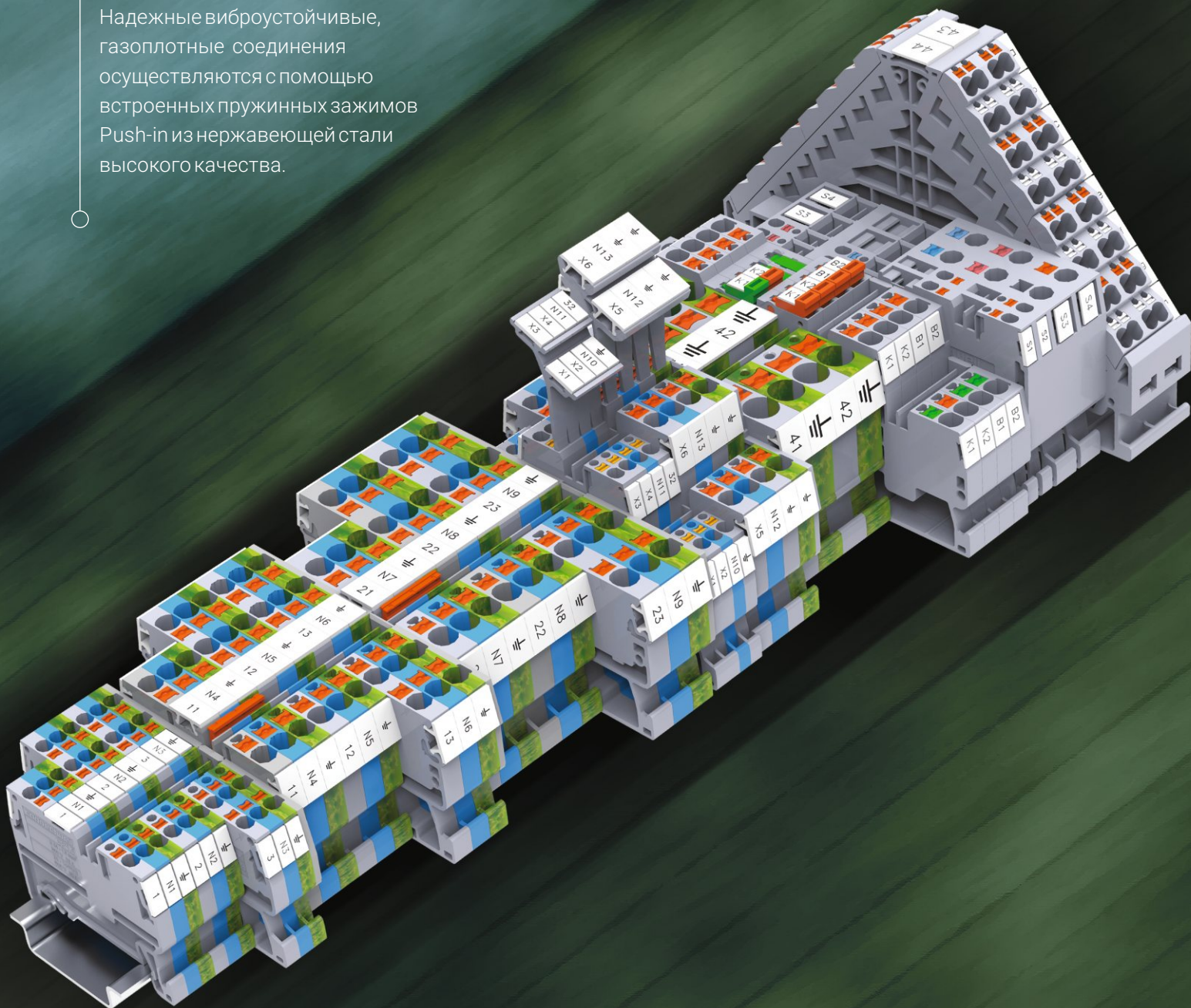
EPCXCP2.5/4	50
CA509/K3WHT	100
SCM0.5/3 Шлиц: 0,5 x 3 мм	10
SCA2.5	1
CA803/1 I _{max} : 24 A	100

CA103 / CA104	50
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м

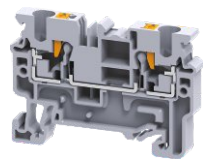


КЛЕММЫ PUSH-IN СЕРИИ CP

Клеммы Push-in Серии CP имеют специальную систему присоединения, которая позволяет подключать проводники без использования инструментов. Надежные виброустойчивые, газоплотные соединения осуществляются с помощью встроенных пружинных зажимов Push-in из нержавеющей стали высокого качества.

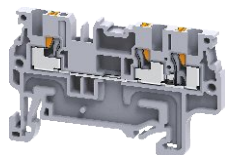


КЛЕММЫ PUSH-IN СЕРИИ CP



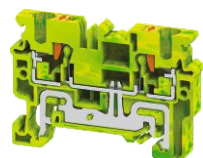
Проходные

145 - 146



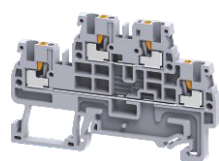
На 3 и 4 присоединения

147 - 150



Заземления

151 - 155



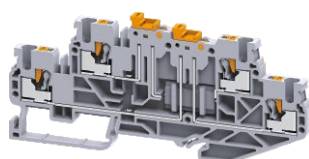
Двухуровневые

156 - 159



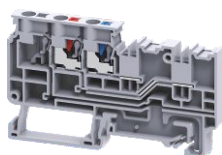
Многоуровневые

160 - 162



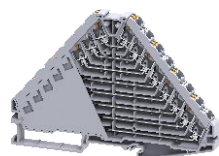
С размыкателем

163 - 164



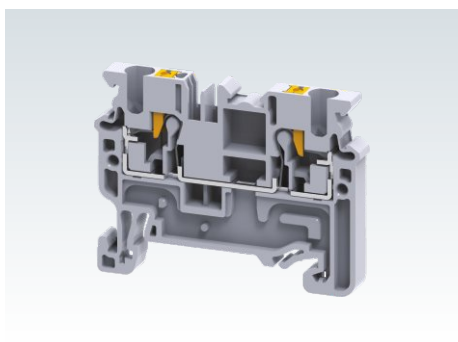
Для датчиков и исполнительных устройств

165 - 166



Маршалинговые

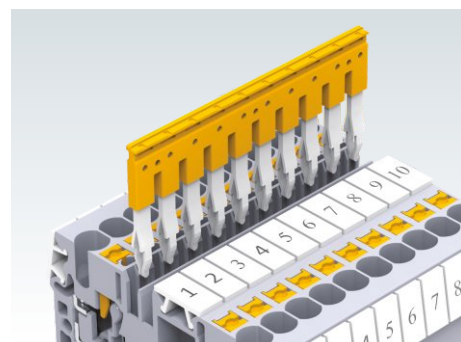
167 - 168



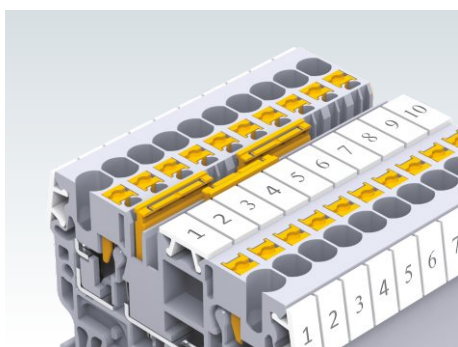
Клеммы PUSH-IN Серии CP имеют специальную систему присоединения, которая позволяет подключать проводники без использования инструментов. Надежные, виброустойчивые, газоплотные подключения осуществляются с помощью встроенных нажимных пружинных зажимов из нержавеющей стали высокого качества.



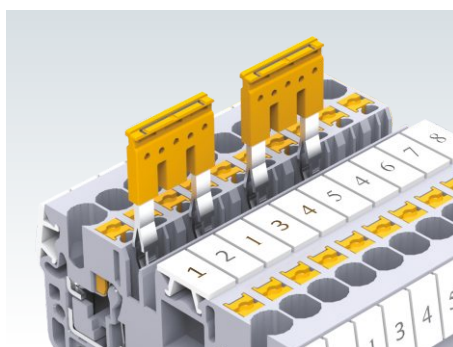
Одножильные проводники и проводники, опрессованные наконечниками просто вставляются в точку подключения. Для осуществления такого подключения не требуются специальные инструменты или отвертки. Пружина для подключения отводится легким усилием нажатия.



Стандартные перемычки для шунтирования клеммных блоков доступны с различными конфигурациями полюсов.



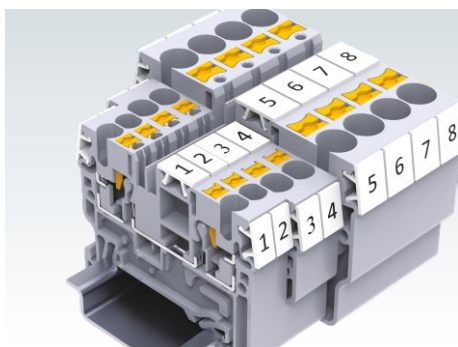
Возможность использования двух независимых рядов перемычек позволяет создавать различные комбинации цепей. Перемычки можно маркировать фломастером на выступающих частях сверху для четкой индикации замкнутых позиций.



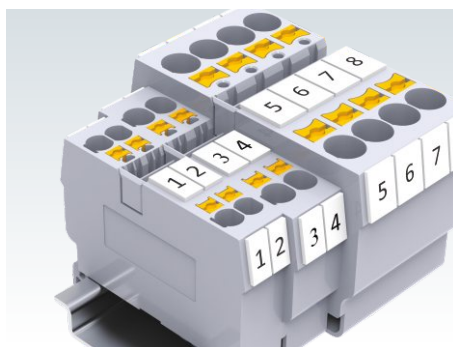
Определенные клеммы в сборке можно шунтировать, удалив промежуточные контакты от стандартных перемычек.



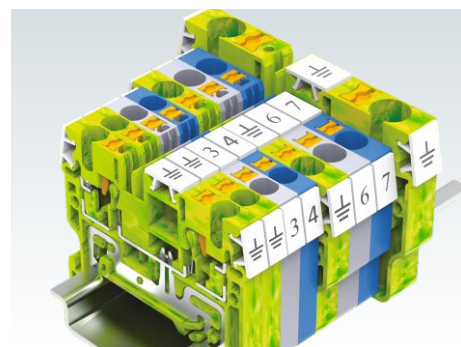
Переходные перемычки облегчают шунтирование клемм с различным сечением проводника. Это позволяет с легкостью строить распределительные цепи.



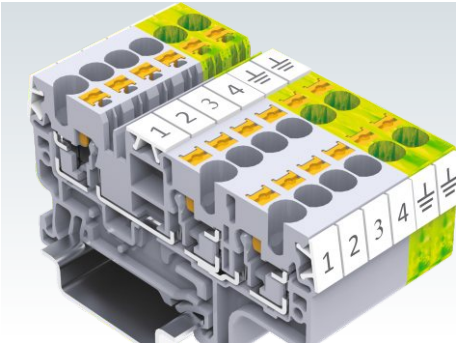
Пружины Push-In из высококачественной нержавеющей стали обеспечивают газоплотное соединение. Виброустойчивое соединение с защитой от ослабления достигается с помощью предварительно натянутой пружинной системы зажимов Push-In.



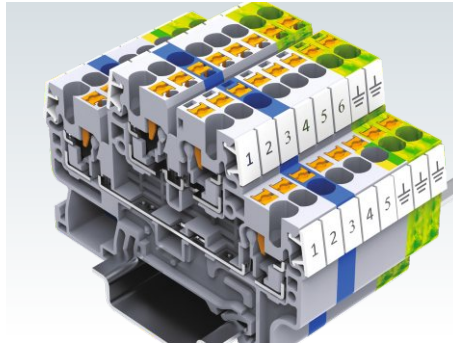
Перемычки и маркировка расположены на одной линии во всех типах клемм Серии CP. Это облегчает шунтирование и маркировку соседних клемм с различными функциональными характеристиками.



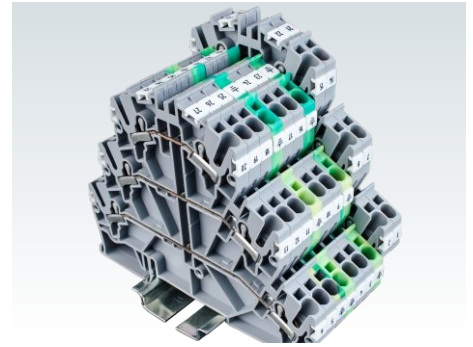
Клеммы заземления имеют специальные ножки из металлического сплава, которые защелкиваются на DIN рейку. Они изготовлены в желто-зеленом цвете по промышленным стандартам.



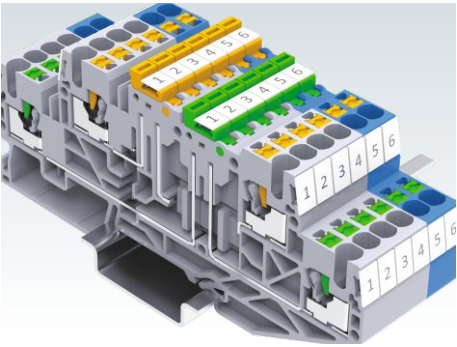
Клеммы на 3 и 4 присоединения используются для подключения нескольких проводников с одинаковым потенциалом.



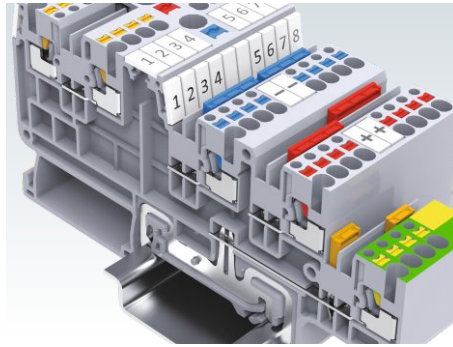
Двухуровневые клеммы обеспечивают подключения высокой плотности. Каждый уровень можно независимо шунтировать для создания различных конфигураций.



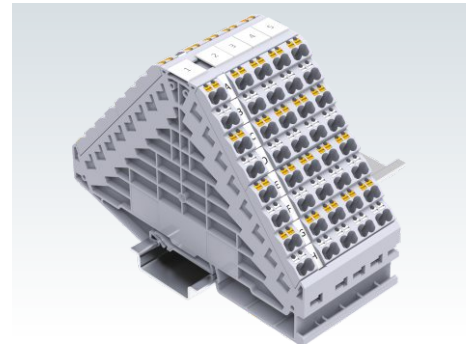
Многоуровневые клеммы являются идеальным выбором для систем управления. Двух/трёхуровневые клеммы с заземлением и без облегчают одно- и трёхфазные подключения.



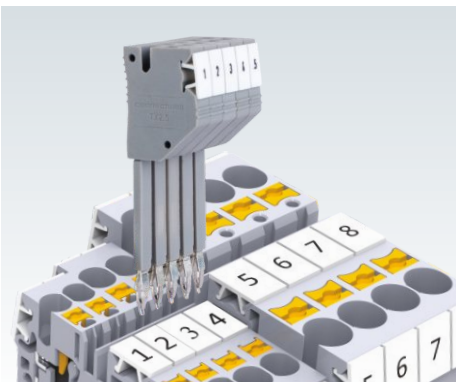
Клеммы с размыкателем ножевого типа доступны для применения в таких отраслях, как управление технологическими процессами. Цепь на отдельных уровнях можно отключить, подняв размыкающий рычаг.



Клеммы для датчиков и исполнительных устройств идеальны для подключения систем управления. Эти клеммы отличаются компактными размерами с толщиной всего 3,5 мм



8-уровневые клеммы замечательно экономят пространство при распределении потенциалов и сигналов. Технология Push-In обеспечивает чрезвычайно высокую плотность подключений. Это идеальный выбор для распределительных шкафов высокой плотности.



Специально разработанные тестовые гнезда доступны для Серии CP и предназначены для проведения быстрого тестирования и измерений.

ПРОХОДНЫЕ КЛЕММЫ

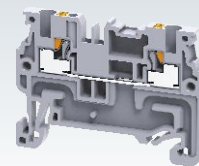
Клеммы PUSH-IN серии CP имеют специальную систему присоединения, которая позволяет подключать проводники без использования инструментов.

Провода с наконечниками и одножильные проводники можно непосредственно вставить в зажим для осуществления подключения.

Клавиша Push сверху должна быть в нажатом положении для подключения гибкого кабеля без наконечника.

Шунтирование этих клемм выполняется изолированными штекерными переключками, доступными в различных конфигурациях полюсов.

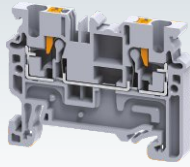
CP1.5



Ширина (Толщина) x Длина	3,5 x 45,3 мм		
Высота с DIN рейкой 35 x 7,5 / 35 x 15 мм	32,8 мм / 40,3 мм		
Варианты подключения	IEC	UL - CSA	
1 проводник на зажим	многожильный / гибкий	0,2 - 1,5 мм ²	24 - 14 AWG
	одножильный	0,2 - 2,5 мм ²	24 - 12 AWG
	с наконечником	0,2 - 1,5 мм ²	24 - 16 AWG
2 одинаковых проводника на зажим	с двойным наконечн.		
Длина снятия изоляции	8 мм		
Номинальные значения	IEC60947-1 UL-1059		
Напряжение	800 В	600 В	
Ток	15 А	15 А	
Сертификаты	CE		
Изоляционный материал / Группа материалов	Полиамид 6,6 / 1		
Номин. импульсное напрж. / Степень загрязнения	8 кВ / 3		

		Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка		
Клеммный блок	серый	CP1.5	100		
	синий	CP1.5BU	100		
	красный	CP1.5R	100		
	желтый	CP1.5Y	100		
	черный	CP1.5BK	100		
	зеленый	CP1.5GN	100		
	оранжевый	CP1.5O	100		
	заземления	CPG1.5 (см.стр. 153)	100		
Концевая пластина		EP1.5	50		
Разделительная пластина		PPCX4	50		
Монтажная рейка (см.стр. 217)		CA701-1M / CA701-1M-S CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	50 м 25 м		
Концевой стопор (см.стр. 218)		CA103 / CA104	50		
Маркировка (см.стр. 222)		MS3.5WHT	100		
Отвертка		SCM0.4/2.5 Шлиц: 0,4 x 2,5 мм	10		
Переключки		Тип/ Но в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка	
Штекерные переключки		2-полюсн.	JX1.5/2	16 А	100
		3-полюсн.	JX1.5/3	16 А	50
		4-полюсн.	JX1.5/4	16 А	50
		5-полюсн.			
		6-полюсн.			
		7-полюсн.			
		8-полюсн.			
10-полюсн.	JX1.5/10	16 А	10		
16-полюсн.					
Переходные переключки		4 - 2,5 мм ²			
		6 - 2,5 мм ²			
		6 - 4 мм ²			
Тестовое гнездо					

CP2.5



5 x 49,7 мм

38,25 мм / 45,75 мм

IEC	UL - CSA
0,2 - 2,5 мм ²	24 - 12 AWG
0,2 - 4,0 мм ²	24 - 10 AWG
0,2 - 2,5 мм ²	24 - 12 AWG

0,5 мм² 22 AWG

10 мм

IEC60947-7-1 UL-1059

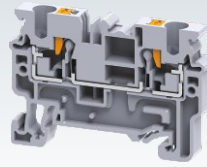
1000 В	600 В		
24 А	20 А		



Полиамид 6,6 / 1

8 кВ / 3

CP4



6 x 54,8 мм

38,25 мм / 45,75 мм

IEC	UL - CSA
0,2 - 4,0 мм ²	24 - 10 AWG
0,2 - 6,0 мм ²	24 - 10 AWG
0,2 - 4,0 мм ²	24 - 10 AWG

0,5 - 1,0 мм² 20 - 18 AWG

11 мм

IEC60947-7-1 UL-1059

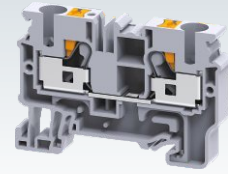
1000 В	600 В		
32 А	30 А		



Полиамид 6,6 / 1

8 кВ / 3

CP6/10



8 x 62,75 мм

43 мм / 50,55 мм

IEC	UL - CSA
0,5 - 10,0 мм ²	20 - 8 AWG
0,5 - 10,0 мм ²	20 - 8 AWG
0,5 - 10,0 мм ²	20 - 8 AWG

0,5 - 2,5 мм² 20 - 14 AWG

12 мм

IEC60947-7-1 UL-1059

1000 В	600 В		
57 А	44 А		



Полиамид 6,6 / 1

8 кВ / 3

Тип/ Но в каталоге	Стандартн.упак.
CP2.5	100
CP2.5BU	100
CP2.5R	100
CP2.5Y	100
CP2.5BK	100
CP2.5GN	100
CP2.5O	100
CPG2.5 (см.стр. 154)	100
EPCX2.5	50
PPCX4	50
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA103 / CA104	50
CA509/K5WHT	100
SCM0.5/3 Шлиц: 0,5 x 3 мм	10

Тип/ Но в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка.
JX2.5/2	24 А	100
JX2.5/3	24 А	50
JX2.5/4	24 А	50
JX2.5/5	24 А	50
JX2.5/6	24 А	10
JX2.5/7	24 А	10
JX2.5/8	24 А	10
JX2.5/10	24 А	10

TX2.5

20

Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка
CP4	100
CP4BU	100
CP4R	100
CP4Y	100
CP4BK	100
CP4GN	100
CP4O	100
CPG4 (см.стр. 154)	100
EPCX4	50
PPCX4	50
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA103 / CA104	50
CA509/K6WHT	100
SCM0.5/3 Шлиц: 0,5 x 3 мм	10

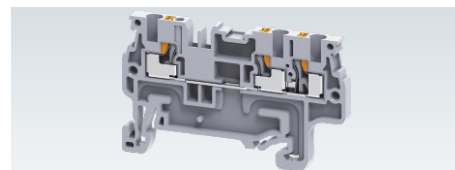
Тип/ Но в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
JX4/2	32 А	100
JX4/3	32 А	50
JX4/4	32 А	50
JX4/8	32 А	10
JX4/10	32 А	10
JX4/16	32 А	10
JXS4/2.5	32 А	50

Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка
CP6/10	100
CP6/10BU	100
CP6/10R	100
CP6/10Y	100
CP6/10BK	100
CP6/10GN	100
CP6/10O	100
CPG6/10 (см.стр. 154)	100
EPCX6	50
PPCX10	20
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA103 / CA104	50
CA509/K8WHT	100
SCM0.8/4 Шлиц: 0,8 x 4 мм	10

Тип/ Но в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
JX6/2	41 А	100
JX6/3	41 А	50
JX6/4	41 А	50
JX6/10	41 А	10
JXS6/2.5	41 А	50
JXS6/4	41 А	50

КЛЕММЫ НА 3 И 4 ПРИСОЕДИНЕНИЯ

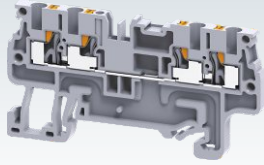
Клеммы Push-In Серии CP на 3 и 4 присоединения предназначены для решения проблем с надежностью, которые возникают при необходимости подключения нескольких проводников к одному зажиму.



Ширина (Толщина) x Длина	3,5 x 54,5 мм		
Высота с DIN рейкой 35 x 7,5 / 35 x 15 мм	32,8 мм / 40,3 мм		
Варианты подключения	IEC	UL - CSA	
1 проводник на зажим	многожильный / гибкий	0,2 - 1,5 мм ²	24 - 14 AWG
	одножильный	0,2 - 2,5 мм ²	24 - 12 AWG
	с наконечником	0,2 - 1,5 мм ²	24 - 16 AWG
2 одинаковых проводника на зажим	с двойным наконечником		
Длина снятия изоляции	8 мм		
Номинальные значения	IEC60947-7-1 UL-1059		
Напряжение	800 В	600 В	
Ток	16 А	15 А	
Сертификаты	CE		
Изоляционный материал / Группа материалов	Полиамид 6,6 / 1		
Номин. импульсное напряж. / Степень загрязнения	8 кВ / 3		

		Тип/ Но в каталоге	Стандартн.упак.		
Клеммный блок	серый	CP1.5/3	100		
	синий	CP1.5/3BU	100		
	красный	CP1.5/3R	100		
	желтый	CP1.5/3Y	100		
	черный	CP1.5/3BK	100		
	зеленый	CP1.5/3GN	100		
	оранжевый	CP1.5/3O	100		
	заземления	CPG1.5/3 (см.стр. 155)	100		
	Концевая пластина		EP1.5/3	50	
Разделительная пластина		PPCX4/3	50		
Монтажная рейка (см.стр. 217)		CA701-1M / CA701-1M-S	50 м		
		CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м		
Концевой стопор (см.стр. 218)		CA103 / CA104	50		
Маркировка (см.стр. 222)		MS3.5WHT	100		
Отвертка		SCM0.4/2.5 Шлиц: 0,4 x 2,5 мм	10		
Переключатели		Тип/ Но в каталоге	I _{max}	Стандартн.упак.	
Штекерные переключатели		2-полюсн.	JX1.5/2	16 А	100
		3-полюсн.	JX1.5/3	16 А	50
		4-полюсн.	JX1.5/4	16 А	50
		5-полюсн.			
		6-полюсн.			
		7-полюсн.			
8-полюсн.					
10-полюсн.	JX1.5/10	16 А	10		
Тестовое гнездо					

CP1.5/4



3,5 x 63,5 мм

32,8 мм / 40,3 мм

IEC	UL - CSA
0,2 - 1,5 мм ²	24 - 14 AWG
0,2 - 2,5 мм ²	24 - 12 AWG
0,2 - 1,5 мм ²	24 - 16 AWG

8 мм

IEC60947-7-1 UL-1059

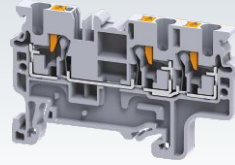
800 В	600 В		
16 А	15 А		



Полиамид 6,6 / 1

8 кВ / 3

CP2.5/3



5 x 62,5 мм

38,25 мм / 45,75 мм

IEC	UL - CSA
0,2 - 2,5 мм ²	24 - 12 AWG
0,2 - 4,0 мм ²	24 - 10 AWG
0,2 - 2,5 мм ²	24 - 12 AWG

0,5 мм²

22 AWG

10 мм

IEC60947-7-1 UL-1059

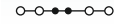
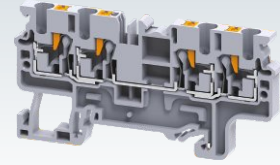
1000 В	600 В		
24 А	20 А		



Полиамид 6,6 / 1

8 кВ / 3

CP2.5/4



5 x 73 мм

38,25 мм / 45,75 мм

IEC	UL - CSA
0,2 - 2,5 мм ²	24 - 12 AWG
0,2 - 4,0 мм ²	24 - 10 AWG
0,2 - 2,5 мм ²	24 - 12 AWG

0,5 мм²

22 AWG

10 мм

IEC60947-7-1 UL-1059

1000 В	600 В		
24 А	20 А		



Полиамид 6,6 / 1

8 кВ / 3

Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка
CP1.5/4	100
CP1.5/4BU	100
CP1.5/4R	100
CP1.5/4Y	100
CP1.5/4BK	100
CP1.5/4GN	100
CP1.5/4O	100
CPG1.5/4 (см.стр. 155)	100

EPCP1.5/4	50
PPCX4/4	50
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA103 / CA104	50
MS3.5WHT	100
SCM0.4/2.5 Шлиц: 0,4 x 2,5 мм	10

Тип/ Но в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
JX1.5/2	16 А	100
JX1.5/3	16 А	50
JX1.5/4	16 А	50
JX1.5/10	16 А	10

Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка
CP2.5/3	100
CP2.5/3BU	100
CP2.5/3R	100
CP2.5/3Y	100
CP2.5/3BK	100
CP2.5/3GN	100
CP2.5/3O	100
CPG2.5/3 (см.стр. 156)	100

EPCX2.5/3	50
PPCX4/3	50
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA103 / CA104	50
CA509/K5WHT	100
SCM0.5/3 Шлиц: 0,5 x 3 мм	10

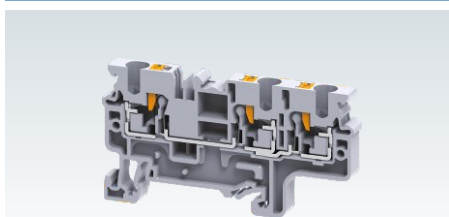
Тип/ Но в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
JX2.5/2	24 А	100
JX2.5/3	24 А	50
JX2.5/4	24 А	50
JX2.5/5	24 А	50
JX2.5/6	24 А	10
JX2.5/7	24 А	10
JX2.5/8	24 А	10
JX2.5/10	24 А	10
TX2.5		20

Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка
CP2.5/4	100
CP2.5/4BU	100
CP2.5/4R	100
CP2.5/4Y	100
CP2.5/4BK	100
CP2.5/4GN	100
CP2.5/4O	100
CPG2.5/4 (см.стр. 156)	100

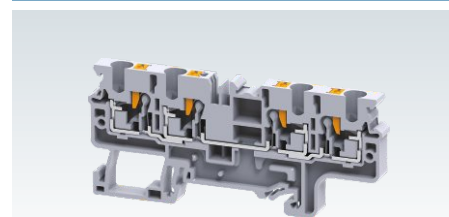
EPCX2.5/4	50
PPCX4/4	50
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA103 / CA104	50
CA509/K5WHT	100
SCM0.5/3 Шлиц: 0,5 x 3 мм	10

Тип/ Но в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
JX2.5/2	24 А	100
JX2.5/3	24 А	50
JX2.5/4	24 А	50
JX2.5/5	24 А	50
JX2.5/6	24 А	10
JX2.5/7	24 А	10
JX2.5/8	24 А	10
JX2.5/10	24 А	10
TX2.5		20

CP4/3



CP4/4



Ширина (Толщина) x Длина	6 x 70,5 мм	
Высота с DIN рейкой 35 x 7,5 / 35 x 15 мм	38,25 мм / 45,75 мм	
Варианты подключения	IEC	UL - CSA
1 проводник на зажим	многожильный / гибкий	0,2 - 4,0 мм ²
	одножильный	0,2 - 6,0 мм ²
	с наконечником	0,2 - 4,0 мм ²
2 одинаковых проводника на зажим	с двойным наконечн.	0,5 - 1,0 мм ²
Длина снятия изоляции	10 мм	
Номинальные значения	IEC60947-7-1	UL-1059
Напряжение	1000 В	600 В
	Ток	32 А
Сертификаты	CE	
Изоляционный материал / Группа материалов	Полиамид 6,6 / 1	
Номин. импульсное напряж. / Степень загрязнения	8 кВ / 3	

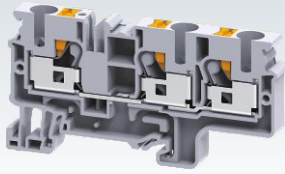
Ширина (Толщина) x Длина	6 x 86,2 мм	
Высота с DIN рейкой 35 x 7,5 / 35 x 15 мм	38,25 мм / 45,75 мм	
Варианты подключения	IEC	UL - CSA
1 проводник на зажим	многожильный / гибкий	0,2 - 4,0 мм ²
	одножильный	0,2 - 6,0 мм ²
	с наконечником	0,2 - 4,0 мм ²
2 одинаковых проводника на зажим	с двойным наконечн.	0,5 - 1,0 мм ²
Длина снятия изоляции	10 мм	
Номинальные значения	IEC60947-7-1	UL-1059
Напряжение	1000 В	600 В
	Ток	32 А
Сертификаты	CE	
Изоляционный материал / Группа материалов	Полиамид 6,6 / 1	
Номин. импульсное напряж. / Степень загрязнения	8 кВ / 3	

Клеммный блок	серый	CP4/3	50	
	синий	CP4/3BU	50	
	красный	CP4/3R	50	
	желтый	CP4/3Y	50	
	черный	CP4/3BK	50	
	зеленый	CP4/3GN	50	
	оранжевый	CP4/3O	50	
	заземления	CPG4/3 (см.стр. 156)	50	
Концевая пластина		EPCX4/3	50	
Разделительная пластина		PPCX4/3	50	
Монтажная рейка (см.стр. 217)		CA701-1M / CA701-1M-S	50 м	
		CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м	
Концевой стопор (см.стр. 218)		CA103 / CA104	50	
Маркировка (см.стр. 222)		CA509/K6WHT	100	
Отвертка		SCM0.5/3 Шлиц: 0,5 x 3 мм	10	
Перемычки		Тип/ Но в каталоге	Imax	Стандартная упаковка
Штекерные перемычки	2-полюсн.	JX4/2	32 А	100
	3-полюсн.	JX4/3	32 А	50
	4-полюсн.	JX4/4	32 А	50
	5-полюсн.			
	6-полюсн.			
	7-полюсн.			
	8-полюсн.	JX4/8	32 А	10
10-полюсн.	JX4/10	32 А	10	
16-полюсн.	JX4/16	32 А	10	
Переходные перемычки	4 - 2,5 мм ²	JXS4/2.5	24 А	50
	6 - 2,5 мм ²			
	6 - 4 мм ²			

Клеммный блок	серый	CP4/4	50	
	синий	CP4/4BU	50	
	красный	CP4/4R	50	
	желтый	CP4/4Y	50	
	черный	CP4/4BK	50	
	зеленый	CP4/4GN	50	
	оранжевый	CP4/4O	50	
	заземления	CPG4/4 (см.стр. 157)	50	
Концевая пластина		EPCX4/4	50	
Разделительная пластина		PPCX4/4	50	
Монтажная рейка (см.стр. 217)		CA701-1M / CA701-1M-S	50 м	
		CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м	
Концевой стопор (см.стр. 218)		CA103 / CA104	50	
Маркировка (см.стр. 222)		CA509/K6WHT	100	
Отвертка		SCM0.5/3 Шлиц: 0,5 x 3 мм	10	
Перемычки		Тип/ Но в каталоге	Imax	Стандартная упаковка
Штекерные перемычки	2-полюсн.	JX4/2	32 А	100
	3-полюсн.	JX4/3	32 А	50
	4-полюсн.	JX4/4	32 А	50
	5-полюсн.			
	6-полюсн.			
	7-полюсн.			
	8-полюсн.	JX4/8	32 А	10
10-полюсн.	JX4/10	32 А	10	
16-полюсн.	JX4/16	32 А	10	
Переходные перемычки	4 - 2,5 мм ²	JXS4/2.5	24 А	50
	6 - 2,5 мм ²			
	6 - 4 мм ²			

Клеммный блок	серый	CP4/3	50	
	синий	CP4/3BU	50	
	красный	CP4/3R	50	
	желтый	CP4/3Y	50	
	черный	CP4/3BK	50	
	зеленый	CP4/3GN	50	
	оранжевый	CP4/3O	50	
	заземления	CPG4/3 (см.стр. 156)	50	
Концевая пластина		EPCX4/3	50	
Разделительная пластина		PPCX4/3	50	
Монтажная рейка (см.стр. 217)		CA701-1M / CA701-1M-S	50 м	
		CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м	
Концевой стопор (см.стр. 218)		CA103 / CA104	50	
Маркировка (см.стр. 222)		CA509/K6WHT	100	
Отвертка		SCM0.5/3 Шлиц: 0,5 x 3 мм	10	
Перемычки		Тип/ Но в каталоге	Imax	Стандартная упаковка
Штекерные перемычки	2-полюсн.	JX4/2	32 А	100
	3-полюсн.	JX4/3	32 А	50
	4-полюсн.	JX4/4	32 А	50
	5-полюсн.			
	6-полюсн.			
	7-полюсн.			
	8-полюсн.	JX4/8	32 А	10
10-полюсн.	JX4/10	32 А	10	
16-полюсн.	JX4/16	32 А	10	
Переходные перемычки	4 - 2,5 мм ²	JXS4/2.5	24 А	50
	6 - 2,5 мм ²			
	6 - 4 мм ²			

CP6/10/3



8 x 82,85 мм

43 мм / 50,55 мм

IEC	UL - CSA
0,5 - 10,0 мм ²	20 - 8 AWG
0,5 - 10,0 мм ²	20 - 8 AWG
0.5 - 2.5 мм ²	20 - 14 AWG

12 мм

IEC60947-7-1 UL-1059

1000 В	600 В		
57 А	44 А		



Полиамид 6,6 / 1

8 кВ / 3

Тип/ No в каталоге	Стандартная упаковка
CP6/10/3	50
CP6/10/3BU	50
CP6/10/3R	50
CP6/10/3Y	50
CP6/10/3BK	50
CP6/10/3GN	50
CP6/10/3O	50
CPG6/10/3 (см.стр. 157)	50
EPCX6/3	50

CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA103 / CA104	50
CA509/K8WHT	100
SCM0.8/4 Шлиц: 0.8 x 4 мм	10

Тип/ No в каталоге	I _{max}	Стандартн.упак.
JX6/2	41 А	100
JX6/3	41 А	50
JX6/4	41 А	50
JX6/10	41 А	10


JXS6/2.5	24 А	50
JXS6/4	32 А	50

КЛЕММЫ ЗАЗЕМЛЕНИЯ

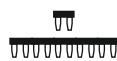
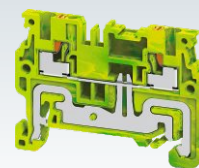
Пружинные клеммы заземления Серии СРG компактны, имеют специально разработанные ножки из металлического сплава, которые позволяют достичь очень низкого контактного сопротивления и обеспечивают виброзащищенное заземление при монтаже на DIN-рейку. Данные клеммы имеют желто-зеленый цвет согласно промышленным стандартам.

Шунтирование этих клемм осуществляется при помощи штекерных перемычек.

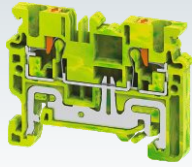
Клеммы заземления на 3 и 4 присоединения решают проблемы надежности, которые возникают при необходимости подключения нескольких проводников к одному зажиму.

Ширина (Толщина) x Длина		3,5 x 45,3 мм			
Высота с DIN рейкой 35 x 7,5 / 35 x 15 мм		32,8 мм / 40,3 мм			
Варианты подключения		IEC	UL - CSA		
1 проводник на зажим	многожильный / гибкий	0,2 - 1,5 мм ²	26 - 14 AWG		
	одножильный	0,2 - 2,5 мм ²	26 - 12 AWG		
	с наконечником	0,2 - 1,5 мм ²	26 - 16 AWG		
2 одинаковых проводника на зажим		с двойным наконечником			
Длина снятия изоляции		8 мм			
Сертификаты					
Изоляционный материал / Группа материалов		Полиамид 6,6 / 1			
Номин. импульсное напряж. / Степень загрязнения		8 кВ / 3			
		Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка		
Клеммный блок		CPG1.5	100		
Концевая пластина		EPCP1.5	50		
Разделительная пластина		PPCX4	50		
Монтажная рейка (см.стр. 217)		CA701-1M / CA701-1M-S	50 м		
		CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м		
Концевой стопор (см. стр. 218)		CA103 / CA104	50		
Маркировка (см. стр. 222)		MS3.5	100		
Отвертка		SCM0.4/2.5 Шлиц: 0,4 x 2,5 мм	10		
Перемычки		Тип/ Но в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка	
Штекерные перемычки	2-полюсн.	JX1.5/2	16 A	100	
	3-полюсн.	JX1.5/3	16 A	50	
	4-полюсн.	JX1.5/4	16 A	50	
	5-полюсн.				
	6-полюсн.				
	7-полюсн.				
	8-полюсн.				
	10-полюсн.	JX1.5/10	16 A	10	
	Переходные перемычки	4 - 2,5 мм ²			
		6 - 2,5 мм ²			
6 - 4 мм ²					
Тестовое гнездо					

CPG1.5



CPG2.5



5 x 49,7 мм

38,25 мм / 45,75 мм

IEC	UL - CSA
0,2 - 2,5 мм ²	24 - 12 AWG
0,2 - 4,0 мм ²	24 - 10 AWG
0,2 - 2,5 мм ²	24 - 12 AWG

0,5 мм² 22 AWG

10 мм



Полиамид 6,6 / 1

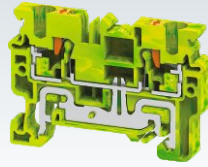
8 кВ / 3

Тип/ No в каталоге	Стандартная упаковка
CPG2.5	100
EPCX2.5	50
PPCX4	50
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA103 / CA104	50
CA509/K5WHT	100
SCM0.5/3 Шлиц: 0,5 x 3 мм	10

Тип/ No в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
JX2.5/2	24 A	100
JX2.5/3	24 A	50
JX2.5/4	24 A	50
JX2.5/5	24 A	50
JX2.5/6	24 A	10
JX2.5/7	24 A	10
JX2.5/8	24 A	10
JX2.5/10	24 A	10

TX2.5 20

CPG4



6 x 54,8 мм

38,25 мм / 45,75 мм

IEC	UL - CSA
0,2 - 4,0 мм ²	24 - 10 AWG
0,2 - 6,0 мм ²	24 - 10 AWG
0,2 - 4,0 мм ²	24 - 10 AWG

0,5 - 1,0 мм² 20 - 18 AWG

11 мм



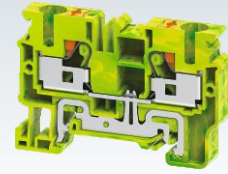
Полиамид 6,6 / 1

8 кВ / 3

Тип/ No в каталоге	Стандартная упаковка
CPG4	100
EPCX4	50
PPCX4	50
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA103 / CA104	50
CA509/K6WHT	100
SCM0.5/3 Шлиц: 0,5 x 3 мм	10

Тип/ No в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
JX4/2	32 A	100
JX4/3	32 A	50
JX4/4	32 A	50
JX4/8	32 A	10
JX4/10	32 A	10
JXS4/2.5	24 A	50

CPG6/10



8 x 62,75 мм

43 мм / 50,55 мм

IEC	UL - CSA
0,5 - 10,0 мм ²	20 - 8 AWG
0,5 - 10,0 мм ²	20 - 8 AWG
0,5 - 2,5 мм ²	20 - 14 AWG

0,5 - 2,5 мм² 20 - 14 AWG

12 мм



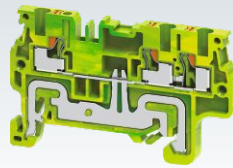
Полиамид 6,6 / 1

8 кВ / 3

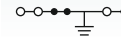
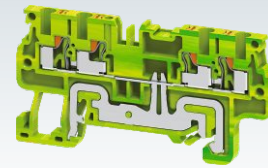
Тип/ No в каталоге	Стандартная упаковка
CPG6/10	100
EPCX6	50
PPCX10	20
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA103 / CA104	50
CA509/K8WHT	100
SCM0.8/4 Шлиц: 0,8 x 4 мм	10

Тип/ No в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
JX6/2	41 A	100
JX6/3	41 A	50
JX6/4	41 A	50
JX6/10	41 A	10
JXS6/2.5	24 A	50
JXS6/4	32 A	50

CPG1.5/3



CPG1.5/4



Ширина (Толщина) x Длина

Высота с DIN рейкой 35 x 7.5 / 35 x 15 мм

Варианты подключения

1 проводник на зажим
 многожильный / гибкий
 одножильный
 с наконечником

2 одинаковых проводника на зажим
 с двойным наконечником

Длина снятия изоляции

Сертификаты

Изоляционный материал / Группа материалов

Номин. импульсное напряж. / Степень загрязнения

3,5 x 54,5 мм

32,8 мм / 40,3 мм

IEC

UL - CSA

0,2 - 1,5 мм²

26 - 14 AWG

0,2 - 2,5 мм²

26 - 12 AWG

0,2 - 1,5 мм²

26 - 16 AWG

8 мм



Полиамид 6,6 / 1

8 кВ / 3

3,5 x 63,5 мм

32,8 мм / 40,3 мм

IEC

UL - CSA

0,2 - 1,5 мм²

26 - 14 AWG

0,2 - 2,5 мм²

26 - 12 AWG

0,2 - 1,5 мм²

26 - 16 AWG

8 мм



Полиамид 6,6 / 1

8 кВ / 3

Клеммный блок

Концевая пластина



Разделительная пластина



Монтажная рейка (см.стр. 217)



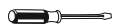
Концевой стопор (см.стр. 218)



Маркировка (см.стр. 222)



Отвертка



Тип/ No в каталоге	Стандартная упаковка
CPG1.5/3	100
EPCP1.5/3	50
PPCX4/3	50
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA103 / CA104	50
MS3.5WHT	100
SCM0.4/2.5 Шлиц: 0,4 x 2,5 мм	10

CPG1.5/3

100

EPCP1.5/3

50

PPCX4/3

50

CA701-1M / CA701-1M-S

50 м

CA701-15-1M / CA701-15-1M-S

25 м

CA103 / CA104

50

CA103 / CA104

50

MS3.5WHT

100

SCM0.4/2.5 Шлиц: 0,4 x 2,5 мм

10

Тип/ No в каталоге	Стандартная упаковка
CPG1.5/4	100
EPCP1.5/4	50
PPCX4/4	50
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA103 / CA104	50
MS3.5WHT	100
SCM0.4/2.5 Шлиц: 0,4 x 2,5 мм	10

CPG1.5/4

100

EPCP1.5/4

50

PPCX4/4

50

CA701-1M / CA701-1M-S

50 м

CA701-15-1M / CA701-15-1M-S

25 м

CA103 / CA104

50

CA103 / CA104

50

MS3.5WHT

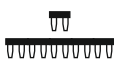
100

SCM0.4/2.5 Шлиц: 0,4 x 2,5 мм

10

Переключатели

Штекерные переключатели



2-полюсн.

3-полюсн.

4-полюсн.

5-полюсн.

6-полюсн.

7-полюсн.

8-полюсн.

10-полюсн.

Тип/ No в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
JX1.5/2	16 A	100
JX1.5/3	16 A	50
JX1.5/4	16 A	50
JX1.5/10	16 A	10

JX1.5/2

16 A

100

JX1.5/3

16 A

50

JX1.5/4

16 A

50

JX1.5/10

16 A

10

Тип/ No в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
JX1.5/2	16 A	100
JX1.5/3	16 A	50
JX1.5/4	16 A	50
JX1.5/10	16 A	10

JX1.5/2

16 A

100

JX1.5/3

16 A

50

JX1.5/4

16 A

50

JX1.5/10

16 A

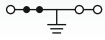
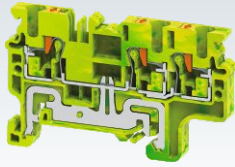
10

Переходные переключатели

4 - 2,5 мм²

Тестовое гнездо

CPG2.5/3



5 x 62,5 мм

38,25 мм / 45,75 мм

IEC	UL - CSA
0,2 - 2,5 мм ²	24 - 12 AWG
0,2 - 4,0 мм ²	24 - 10 AWG
0,2 - 2,5 мм ²	24 - 12 AWG

0,5 мм²

22 AWG

10 мм



Полиамид 6,6 / 1

8 кВ / 3

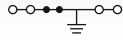
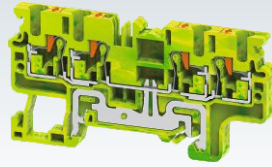
Тип/ No в каталоге	Стандартная упаковка
CPG2.5/3	100
EPCX2.5/3	50
PPCX4/3	50
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA103 / CA104	50
CA509/K5WHT	100
SCM0.5/3 Шлиц: 0,5 x 3 мм	10

Тип/ No в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
JX2.5/2	24 A	100
JX2.5/3	24 A	50
JX2.5/4	24 A	50
JX2.5/5	24 A	50
JX2.5/6	24 A	10
JX2.5/7	24 A	10
JX2.5/8	24 A	10
JX2.5/10	24 A	10

TX2.5

20

CPG2.5/4



5 x 73 мм

38,25 мм / 45,75 мм

IEC	UL - CSA
0,2 - 2,5 мм ²	24 - 12 AWG
0,2 - 4,0 мм ²	24 - 10 AWG
0,2 - 2,5 мм ²	24 - 12 AWG

0,5 мм²

22 AWG

10 мм



Полиамид 6,6 / 1

8 кВ / 3

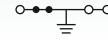
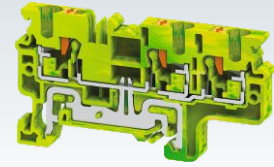
Тип/ No в каталоге	Стандартная упаковка
CPG2.5/4	100
EPCX2.5/4	50
PPCX4/4	50
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA103 / CA104	50
CA509/K5WHT	100
SCM0.5/3 Шлиц: 0,5 x 3 мм	10

Тип/ No в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
JX2.5/2	24 A	100
JX2.5/3	24 A	50
JX2.5/4	24 A	50
JX2.5/5	24 A	50
JX2.5/6	24 A	10
JX2.5/7	24 A	10
JX2.5/8	24 A	10
JX2.5/10	24 A	10

TX2.5

20

CPG4/3



6 x 70,5 мм

38,25 мм / 45,75 мм

IEC	UL - CSA
0,2 - 4,0 мм ²	24 - 10 AWG
0,2 - 6,0 мм ²	
0,2 - 4,0 мм ²	24 - 10 AWG

0,5 - 1,0 мм²

20 - 18 AWG

10 мм



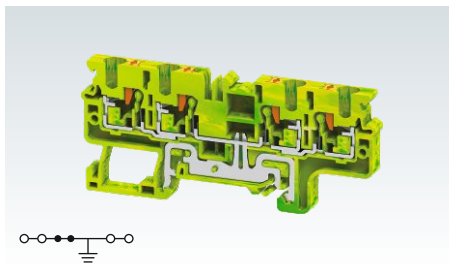
Полиамид 6,6 / 1

8 кВ / 3

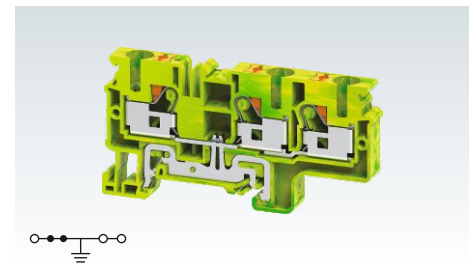
Тип/ No в каталоге	Стандартная упаковка
CPG4/3	50
EPCX4/3	50
PPCX4/3	50
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA103 / CA104	50
CA509/K6WHT	100
SCM0.5/3 Шлиц: 0,5 x 3 мм	10

Тип/ No в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
JX4/2	32 A	100
JX4/3	32 A	50
JX4/4	32 A	50
JX4/8	32 A	10
JX4/10	32 A	10
JXS4/2.5		50

CPG4/4



CPG6/10/3



Ширина (Толщина) x Длина

6 x 86,2 мм

8 x 82,85 мм

Высота с DIN рейкой 35 x 7,5 / 35 x 15 мм

38,25 мм / 45,75 мм

43 мм / 50,55 мм

Варианты подключения

IEC	UL - CSA
-----	----------

IEC	UL - CSA
-----	----------

1 проводник на зажим	многожильный / гибкий	0,2 - 4,0 мм ²	24 - 10 AWG
	одножильный	0,2 - 6,0 мм ²	
	с наконечником	0,2 - 4,0 мм ²	24 - 10 AWG

0,5 - 10,0 мм ²	20 - 8 AWG
----------------------------	------------

2 одинаковых проводника на зажим	с двойным наконечником	0,5 - 1,0 мм ²	20 - 18 AWG
----------------------------------	------------------------	---------------------------	-------------

0,5 - 10,0 мм ²	20 - 8 AWG
----------------------------	------------

0,5 - 2,5 мм ²	20 - 14 AWG
---------------------------	-------------

Длина снятия изоляции

10 мм

12 мм

Сертификаты



Изоляционный материал / Группа материалов

Полиамид 6,6 / 1

Полиамид 6,6 / 1

Номин. импульсное напряж. / Степень загрязнения

8 кВ / 3

8 кВ / 3

Клеммный блок

Тип/ No в каталоге	Стандартная упаковка
CPG4/4	50

Тип/ No в каталоге	Стандартная упаковка
CPG6/10/3	50

Концевая пластина

EPCX4/4	50
---------	----

EPCX6/3	50
---------	----

Разделительная пластина

PPCX4/4	50
---------	----

Монтажная рейка (см.стр. 217)

CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м

CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м

Концевой стопор (см.стр. 218)

CA103 / CA104	50
---------------	----

CA103 / CA104	50
---------------	----

Маркировка (см.стр. 222)

CA509/K6WHT	100
-------------	-----

CA509/K8WHT	100
-------------	-----

Отвертка

SCM0.5/3 Шлиц: 0,5 x 3 мм	10
---------------------------	----

SCM0.8/4 Шлиц: 0,8 x 4 мм	10
---------------------------	----

Перемычки

Тип/ No в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
JX4/2	32 A	100
JX4/3	32 A	50
JX4/4	32 A	50
JX4/8	32 A	10
JX4/10	32 A	10

Тип/ No в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
JX6/2	41 A	100
JX6/3	41 A	50
JX6/4	41 A	50
JX6/10	41 A	10

Штекерные перемычки

2-полюсн.	JXS4/2.5	24 A	50
3-полюсн.			
4-полюсн.			
5-полюсн.			
6-полюсн.			
7-полюсн.			
8-полюсн.			
10-полюсн.			

4 - 2,5 мм ²	JXS6/2.5	24 A	50
6 - 2,5 мм ²	JXS6/4	32 A	50
6 - 4 мм ²			

Переходные перемычки

4 - 2,5 мм ²	JXS4/2.5	24 A	50
6 - 2,5 мм ²			
6 - 4 мм ²			

4 - 2,5 мм ²	JXS6/2.5	24 A	50
6 - 2,5 мм ²	JXS6/4	32 A	50
6 - 4 мм ²			

ДВУХУРОВНЕВЫЕ КЛЕММЫ

Компактные двухуровневые Push-In клеммы CPDL1.5 и CPDL2.5 предназначены для подключений с высокой плотностью проводников. Шунтирование возможно на обоих уровнях.

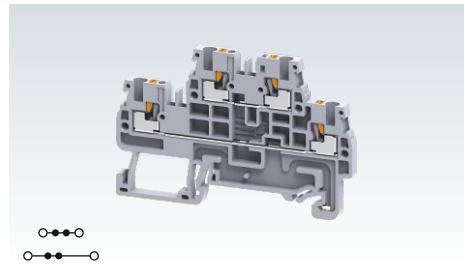
Двухуровневые Push-In клеммы со связью потенциала CPDL1.5(I.S) и CPDL2.5(I.S) являются идеальным выбором для применений в распределении.

Двухуровневые Push-In клеммы CPDLG1.5 и CPDLG2.5 имеют точку заземления для подключения защитного проводника на нижнем уровне, тогда как верхний уровень является проходным. Подключение заземления осуществляется путём защёлкивания клемм на DIN-рейку. Эта отдельная точка подключения должным образом обозначена жёлто-зелёной меткой.

Двухуровневые клеммы заземления CPDLG1.5(I.S) и CPDLG2.5(I.S) имеют 4 точки подключения защитных проводников. Они доступны в стандартном жёлто-зелёном цвете для обозначения подключения заземления.

Ширина (Толщина) x Длина		3,5 x 67,2 мм	
Высота с DIN-рейкой 35 x 7.5 / 35 x 15 мм		45,3 мм / 52,8 мм	
Варианты подключения		IEC	UL - CSA
1 проводник на зажим	многожильный / гибкий	0,2 - 1,5 мм ²	24 - 14 AWG
	одножильный	0,2 - 2,5 мм ²	24 - 12 AWG
	с наконечником	0,2 - 1,5 мм ²	24 - 16 AWG
2 одинаковых проводника на зажим		с двойным наконечником	
Длина снятия изоляции		8 мм	
Номинальные значения		IEC60947-7-1 UL-1059	
Напряжение		500 В	300 В
Ток		16 А	15 А
Сертификаты		CE	
Изоляционный материал / Группа материалов		Полиамид 6,6 / 1	
Номин. импульсное напряж. / Степень загрязнения		8 кВ / 3	

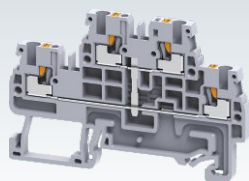
CPDL1.5



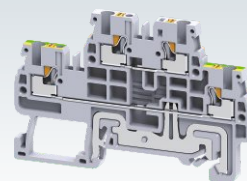
		Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка	
Клеммный блок	серый	CPDL1.5	100	
	синий	CPDL1.5BU	100	
	красный	CPDL1.5R	100	
	желтый	CPDL1.5Y	100	
	черный	CPDL1.5BK	100	
	зеленый	CPDL1.5GN	100	
	оранжевый	CPDL1.5O	100	
	заземления	CPDLG1.5 (см.стр. 159)	100	
	Концевая пластина	EPCPDL1.5	50	
Монтажная рейка (см.стр. 217)	CA701-1M / CA701-1M-S	50 м		
	CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м		
Концевой стопор (см.стр. 218)	CA103 / CA104	50		
Маркировка (см.стр. 222)	MS3.5WHT	100		
Держатель двойной маркировки	TM3.5	50		
Отвертка	SCM0.4/2.5 Шлиц: 0,4 x 2,5 мм	10		
Перемычки		Тип/ Но в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
Штекерные перемычки	2-полюсн.	JX1.5/2	16 А	100
	3-полюсн.	JX1.5/3	16 А	50
	4-полюсн.	JX1.5/4	16 А	50
	5-полюсн.			
	6-полюсн.			
	7-полюсн.			
8-полюсн.				
10-полюсн.	JX1.5/10	16 А	10	

ДВУХУРОВНЕВЫЕ КЛЕММЫ

CPDL1.5(I.S)



CPDLG1.5



Ширина (Толщина) x Длина	3,5 x 67,2 мм
Высота с DIN рейкой 35 x 7.5 / 35 x 15 мм	45,3 мм / 52,8 мм
Варианты подключения	IEC UL - CSA
1 проводник на зажим	многожильный / гибкий одножильный с наконечником
2 одинаковых проводника на зажим	с двойным наконечником
Длина снятия изоляции	8 мм
Номинальные значения	IEC60947-7-1 UL-1059
Напряжение	500 В 300 В
Ток	16 А 15 А
Сертификаты	CE
Изоляционный материал / Группа материалов	Полиамид 6,6 / 1
Номинал. импульсное напряж. / Степень загрязнения	8 кВ / 3

3,5 x 67,2 мм	3,5 x 67,2 мм
45,3 мм / 52,8 мм	45,3 мм / 52,8 мм
IEC	UL - CSA
0,2 - 1,5 мм ²	24 - 14 AWG
0,2 - 2,5 мм ²	24 - 12 AWG
0,2 - 1,5 мм ²	24 - 16 AWG
8 мм	8 мм
IEC60947-7-1 UL-1059	IEC60947-7-1 UL-1059
500 В 300 В	500 В 300 В
16 А 15 А	16 А 15 А
CE	CE
Полиамид 6,6 / 1	Полиамид 6,6 / 1
8 кВ / 3	8 кВ / 3

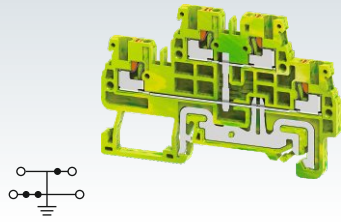
3,5 x 67,2 мм	3,5 x 67,2 мм
45,3 мм / 52,8 мм	45,3 мм / 52,8 мм
IEC	UL - CSA
0,2 - 1,5 мм ²	24 - 14 AWG
0,2 - 2,5 мм ²	24 - 12 AWG
0,2 - 1,5 мм ²	24 - 16 AWG
8 мм	8 мм
IEC60947-7-1 UL-1059	IEC60947-7-1 UL-1059
500 В 300 В	500 В 300 В
16 А 15 А	16 А 15 А
CE	CE
Полиамид 6,6 / 1	Полиамид 6,6 / 1
8 кВ / 3	8 кВ / 3

Клеммный блок	серый синий красный желтый черный зеленый оранжевый заземления
Концевая пластина	
Монтажная рейка (см.стр. 217)	
Концевой стопор (см.стр. 218)	
Маркировка (см.стр. 222)	
Держатель двойной маркировки	
Отвертка	
Переключки	2-полюсн. 3-полюсн. 4-полюсн. 5-полюсн. 6-полюсн. 7-полюсн. 8-полюсн. 10-полюсн.
Штекерные переключки	
Тестовое гнездо	

Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка	
CPDL1.5(I.S)	100	
EPCPDL1.5	50	
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м	
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м	
CA103 / CA104	50	
MS3.5WHT	100	
TM3.5	50	
SCM0.4/2.5 Шлиц: 0,4 x 2,5 мм	10	
Тип/ Но в каталоге	Imax	Стандартная упаковка
JX1.5/2	16 А	100
JX1.5/3	16 А	50
JX1.5/4	16 А	50
JX1.5/10	16 А	10

Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка	
CPDLG1.5	100	
EPCPDL1.5	50	
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м	
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м	
CA103 / CA104	50	
MS3.5WHT	100	
TM3.5	50	
SCM0.4/2.5 Шлиц: 0,4 x 2,5 мм	10	
Тип/ Но в каталоге	Imax	Стандартная упаковка
JX1.5/2	16 А	100
JX1.5/3	16 А	50
JX1.5/4	16 А	50
JX1.5/10	16 А	10

CPDLG1.5(I.S)



3,5 x 67,2 мм

45,3 мм / 52,8 мм

IEC	UL - CSA
0,2 - 1,5 мм ²	24 - 14 AWG
0,2 - 2,5 мм ²	24 - 12 AWG
0,2 - 1,5 мм ²	24 - 16 AWG

8 мм

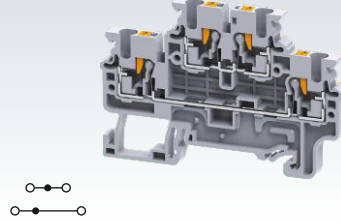


Полиамид 6,6 / 1

8 кВ / 3

Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка	
CPDLG1.5(I.S)	100	
EPCPDL1.5	50	
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м	
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м	
CA103 / CA104	50	
MS3.5WHT	100	
TM3.5	50	
SCM0.4/2.5 Шлиц: 0,4 x 2,5 мм	10	
Тип/ Но в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
JX1.5/2	16 A	100
JX1.5/3	16 A	50
JX1.5/4	16 A	50
JX1.5/10	16 A	10

CPDL2.5



5 x 72,7 мм

49,55 мм / 57 мм

IEC	UL - CSA
0,2 - 2,5 мм ²	24 - 12 AWG
0,2 - 4,0 мм ²	24 - 10 AWG
0,2 - 2,5 мм ²	24 - 12 AWG

0,5 мм²

22 AWG

10 мм

IEC60947-7-1 UL-1059

1000 B

600 B

24 A

20 A

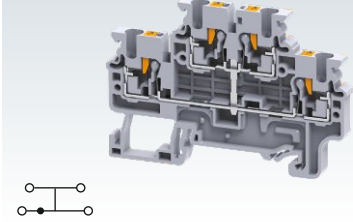


Полиамид 6,6 / 1

8 кВ / 3

Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка	
CPDL2.5	50	
CPDL2.5BU	50	
CPDL2.5R	50	
CPDL2.5Y	50	
CPDL2.5BK	50	
CPDL2.5GN	50	
CPDL2.5O	50	
CPDLG2.5(I.S.) (см.стр. 161)	50	
EPCXDL2.5	50	
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м	
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м	
CA103 / CA104	50	
CA509/K5WHT	100	
TM5	50	
SCM0.5/3 Шлиц: 0,5 x 3 мм	10	
Тип/ Но в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
JX2.5/2	24 A	100
JX2.5/3	24 A	50
JX2.5/4	24 A	50
JX2.5/5	24 A	50
JX2.5/6	24 A	10
JX2.5/7	24 A	10
JX2.5/8	24 A	10
JX2.5/10	24 A	10
TX2.5		20

CPDL2.5(I.S)



5 x 72,7 мм

49,55 мм / 57 мм

IEC	UL - CSA
0,2 - 2,5 мм ²	24 - 12 AWG
0,2 - 4,0 мм ²	24 - 10 AWG
0,2 - 2,5 мм ²	24 - 12 AWG

0,5 мм²

22 AWG

10 мм

IEC60947-7-1 UL-1059

1000 B

600 B

24 A

20 A

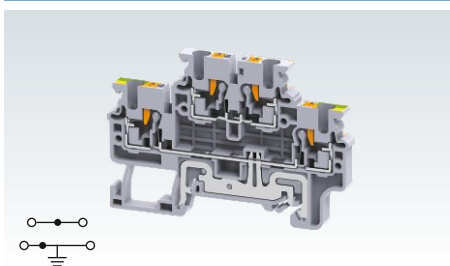


Полиамид 6,6 / 1

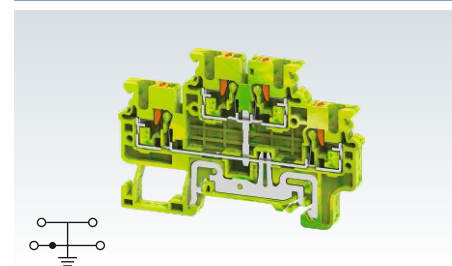
8 кВ / 3

Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка	
CPDL2.5(I.S)	50	
EPCXDL2.5	50	
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м	
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м	
CA103 / CA104	50	
CA509/K5WHT	100	
TM5	50	
SCM0.5/3 Шлиц: 0,5 x 3 мм	10	
Тип/ Но в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
JX2.5/2	24 A	100
JX2.5/3	24 A	50
JX2.5/4	24 A	50
JX2.5/5	24 A	50
JX2.5/6	24 A	10
JX2.5/7	24 A	10
JX2.5/8	24 A	10
JX2.5/10	24 A	10
TX2.5		20

CPDLG2.5



CPDLG2.5(I.S)



Ширина (Толщина) x Длина	5 x 72,7 мм	
Высота с DIN рейкой 35 x 7,5 / 35 x 15 мм	49,55 мм / 57 мм	
Варианты подключения	IEC	UL - CSA
1 проводник на зажим	многожильный / гибкий	0,2 - 2,5 мм ²
	одножильный	0,2 - 4,0 мм ²
	с наконечником	0,2 - 2,5 мм ²
2 одинаковых проводника на зажим	с двойным наконечником	0,5 мм ² 22 AWG
Длина снятия изоляции	10 мм	
Номинальные значения	IEC60947-1 UL-1059	
Напряжение	1000 В	600 В
	Ток	24 А
Сертификаты	CE	
Изоляционный материал / Группа материалов	Полиамид 6,6 / 1	
Номин. импульсное напряж. / Степень загрязнения	8 кВ / 3	

Ширина (Толщина) x Длина	5 x 72,7 мм	
Высота с DIN рейкой 35 x 7,5 / 35 x 15 мм	49,55 мм / 57 мм	
Варианты подключения	IEC	UL - CSA
1 проводник на зажим	многожильный / гибкий	0,2 - 2,5 мм ²
	одножильный	0,2 - 4,0 мм ²
	с наконечником	0,2 - 2,5 мм ²
2 одинаковых проводника на зажим	с двойным наконечником	0,5 мм ² 22 AWG
Длина снятия изоляции	10 мм	
Номинальные значения	IEC60947-1 UL-1059	
Напряжение	1000 В	600 В
	Ток	24 А
Сертификаты	CE	
Изоляционный материал / Группа материалов	Полиамид 6,6 / 1	
Номин. импульсное напряж. / Степень загрязнения	8 кВ / 3	

Ширина (Толщина) x Длина	5 x 72,7 мм	
Высота с DIN рейкой 35 x 7,5 / 35 x 15 мм	49,55 мм / 57 мм	
Варианты подключения	IEC	UL - CSA
1 проводник на зажим	многожильный / гибкий	0,2 - 2,5 мм ²
	одножильный	0,2 - 4,0 мм ²
	с наконечником	0,2 - 2,5 мм ²
2 одинаковых проводника на зажим	с двойным наконечником	0,5 мм ² 22 AWG
Длина снятия изоляции	10 мм	
Номинальные значения	IEC60947-1 UL-1059	
Напряжение	1000 В	600 В
	Ток	24 А
Сертификаты	CE	
Изоляционный материал / Группа материалов	Полиамид 6,6 / 1	
Номин. импульсное напряж. / Степень загрязнения	8 кВ / 3	

	Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка	
Клеммный блок	серый	CPDLG2.5	
	синий		
	красный		
	желтый		
	черный		
	зеленый		
оранжевый заземления			
Концевая пластина	EPCXDL2.5	50	
Монтажная рейка (см.стр. 217)	CA701-1M / CA701-1M-S	50 м	
	CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м	
Концевой стопор (см.стр. 218)	CA103 / CA104	50	
Маркировка (см.стр. 222)	CA509/K5WHT	100	
Держатель маркировки	TM5	50	
Отвертка	SCM0.5/3 Шлиц: 0.5 x 3 мм	10	
Переключатели	Тип/ Но в каталоге	I _{max} Стандартная упаковка	
Штекерные переключатели	2-полюсн.	JX2.5/2	24 А 100
	3-полюсн.	JX2.5/3	24 А 50
	4-полюсн.	JX2.5/4	24 А 50
	5-полюсн.	JX2.5/5	24 А 50
	6-полюсн.	JX2.5/6	24 А 10
	7-полюсн.	JX2.5/7	24 А 10
	8-полюсн.	JX2.5/8	24 А 10
	10-полюсн.	JX2.5/10	24 А 10
	Тестовое гнездо	TX2.5	20

	Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка	
Клеммный блок	серый	CPDLG2.5	
	синий		
	красный		
	желтый		
	черный		
	зеленый		
оранжевый заземления			
Концевая пластина	EPCXDL2.5	50	
Монтажная рейка (см.стр. 217)	CA701-1M / CA701-1M-S	50 м	
	CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м	
Концевой стопор (см.стр. 218)	CA103 / CA104	50	
Маркировка (см.стр. 222)	CA509/K5WHT	100	
Держатель маркировки	TM5	50	
Отвертка	SCM0.5/3 Шлиц: 0.5 x 3 мм	10	
Переключатели	Тип/ Но в каталоге	I _{max} Стандартная упаковка	
Штекерные переключатели	2-полюсн.	JX2.5/2	24 А 100
	3-полюсн.	JX2.5/3	24 А 50
	4-полюсн.	JX2.5/4	24 А 50
	5-полюсн.	JX2.5/5	24 А 50
	6-полюсн.	JX2.5/6	24 А 10
	7-полюсн.	JX2.5/7	24 А 10
	8-полюсн.	JX2.5/8	24 А 10
	10-полюсн.	JX2.5/10	24 А 10
	Тестовое гнездо	TX2.5	20

	Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка	
Клеммный блок	серый	CPDLG2.5(I.S)	
	синий		
	красный		
	желтый		
	черный		
	зеленый		
оранжевый заземления			
Концевая пластина	EPCXDL2.5	50	
Монтажная рейка (см.стр. 217)	CA701-1M / CA701-1M-S	50 м	
	CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м	
Концевой стопор (см.стр. 218)	CA103 / CA104	50	
Маркировка (см.стр. 222)	CA509/K5WHT	100	
Держатель маркировки	TM5	50	
Отвертка	SCM0.5/3 Шлиц: 0.5 x 3 мм	10	
Переключатели	Тип/ Но в каталоге	I _{max} Стандартная упаковка	
Штекерные переключатели	2-полюсн.	JX2.5/2	24 А 100
	3-полюсн.	JX2.5/3	24 А 50
	4-полюсн.	JX2.5/4	24 А 50
	5-полюсн.	JX2.5/5	24 А 50
	6-полюсн.	JX2.5/6	24 А 10
	7-полюсн.	JX2.5/7	24 А 10
	8-полюсн.	JX2.5/8	24 А 10
	10-полюсн.	JX2.5/10	24 А 10
	Тестовое гнездо	TX2.5	20

МНОГОУРОВНЕВЫЕ КЛЕММЫ

Клемма CP3L2.5 - трехуровневая проходная клемма. Является практичным решением для подключения с высокой плотностью проводников.

Клемма CP3L2.5(I.S.) - трехуровневая версия со связью потенциалов, является идеальным выбором для распределительных цепей.

Клемма CP3LG2.5 имеет 2 проходных уровня и уровень для подключения защитного проводника.

В клеммах CP3LD2.5(I.S.) все три уровня объединены и имеют контакт заземления.

Клемма CP4LG2.5 имеет 3 проходных уровня и уровень для подключения защитного проводника, подходит для организации трехфазного подключения.

CP3L2.5



Ширина (Толщина) x Длина	5 x 98.70 мм		
Высота с DIN-рейкой 35 x 7.5 / 35 x 15 мм	83.10 мм / 90.60 мм		
Варианты подключения	IEC	UL - CSA	
1 проводник на зажим	многожильный / гибкий	0,34 - 2,5 мм ²	22 - 12 AWG
	однородный	0,34 - 4,0 мм ²	22 - 10 AWG
	с наконечником	0,34 - 2,5 мм ²	22 - 12 AWG
2 одинаковых проводника на зажим	с двойным наконечником	0,34 - 0,5 мм ²	22 - 20 AWG
Длина снятия изоляции	10 мм		
Номинальные значения	IEC60947-7-1 UL-1059		
Напряжение	500 В	300 В	
Ток	24 А	20 А	
Сертификаты			
Изоляционный материал / Группа материалов	Полиамид 6,6 / 1		
Номин. импульсное напряж. / Степень загрязнения	6 кВ / 3		

	Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка
Клеммный блок	CP3L2.5	30
Концевая пластина	EPCP3L2.5	30
Монтажная рейка (см. стр. 217)	CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
Концевой стопор (см. стр. 218)	CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
Маркировка (см. стр. 222)	CA202 / CA103	50
Отвертка	CA509/K2GWHT	100
	SCM0.5/3 Шлиц: 0.5 x 3 мм	10

Перемычки	Тип/ Но в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка	
Штекерные перемычки	2-полюсн.	CA801/A2	24 А	100
	3-полюсн.	CA801/A3	24 А	100
	4-полюсн.	CA801/A4	24 А	100
	10-полюсн.	CA801/A10	24 А	10

CP3L2.5(I.S)



Ширина (Толщина) x Длина

5 x 98,70 мм

Высота с DIN рейкой 35 x 7,5 / 35 x 15 мм

83.10 мм / 90.60 мм

Варианты подключения

IEC UL - CSA

1 проводник на зажим
 многожильный / гибкий
 одножильный
 с наконечником

0,34 - 2,5 мм² 22 - 12 AWG
 0,34 - 4,0 мм² 22 - 10 AWG
 0,34 - 2,5 мм² 22 - 12 AWG

2 одинаковых проводника на зажим
 с двойным наконечником

0,34 - 0,5 мм² 22 - 20 AWG

Длина снятия изоляции

10 мм

Номинальные значения

IEC60947-7-1 UL-1059

Напряжение

500 В 300 В

Ток

24 А 20 А

Сертификаты



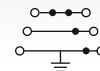
Изоляционный материал / Группа материалов

Полиамид 6,6 / 1

Номинал. импульсное напряж. / Степень загрязнения

6 кВ / 3

CP3LG2.5



Ширина (Толщина) x Длина

5 x 98,70 мм

Высота с DIN рейкой 35 x 7,5 / 35 x 15 мм

83.10 мм / 90.60 мм

Варианты подключения

IEC UL - CSA

1 проводник на зажим
 многожильный / гибкий
 одножильный
 с наконечником

0,34 - 2,5 мм² 22 - 12 AWG
 0,34 - 4,0 мм² 22 - 10 AWG
 0,34 - 2,5 мм² 22 - 12 AWG

2 одинаковых проводника на зажим
 с двойным наконечником

0,34 - 0,5 мм² 22 - 20 AWG

Длина снятия изоляции

10 мм

Номинальные значения

IEC60947-7-1 UL-1059

Напряжение

500 В 300 В

Ток

24 А 20 А

Сертификаты



Изоляционный материал / Группа материалов

Полиамид 6,6 / 1

Номинал. импульсное напряж. / Степень загрязнения

6 кВ / 3

Клеммный блок	
Концевая пластина	
Монтажная рейка (см.стр. 217)	
Концевой стопор (см.стр. 218)	
Маркировка (см.стр. 222)	
Отвертка	

Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка
CP3L2.5(I.S)	30
EPCP3L2.5	30
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA202 / CA103	50
CA509/K2GWHT	100
SCM0.5/3 Шлиц: 0,5 x 3 мм	10

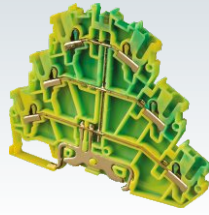
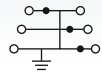
Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка
CP3LG2.5	30
EPCP3L2.5	30
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA202 / CA103	50
CA509/K2GWHT	100
SCM0.5/3 Шлиц: 0,5 x 3 мм	10

Перемычки	Тип/ Но в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
Штекерные перемычки	2-полюсн.	24 А	100
	3-полюсн.	24 А	100
	4-полюсн.	24 А	100
	10-полюсн.	24 А	10

Тип/ Но в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
CA801/A2	24 А	100
CA801/A3	24 А	100
CA801/A4	24 А	100
CA801/A10	24 А	10

Тип/ Но в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
CA801/A2	24 А	100
CA801/A3	24 А	100
CA801/A4	24 А	100
CA801/A10	24 А	10

CP3LG2.5(I.S)



5 x 98,70 мм

83,10 мм / 90,60 мм

IEC	UL - CSA
0,34 - 2,5 мм ²	22 - 12 AWG
0,34 - 4,0 мм ²	22 - 10 AWG
0,34 - 2,5 мм ²	22 - 12 AWG

0,34 - 0,5 мм² 22 - 20 AWG

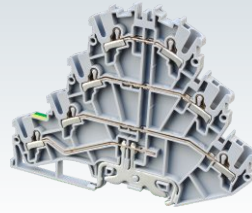
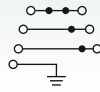
10 мм



Полиамид 6,6 / 1

6 кВ / 3

CP4LG2.5



5 x 118,6 мм

93 мм / 100,50 мм

IEC	UL - CSA
0,34 - 2,5 мм ²	22 - 12 AWG
0,34 - 4,0 мм ²	22 - 10 AWG
0,34 - 2,5 мм ²	22 - 12 AWG

0,34 - 0,5 мм² 22 - 20 AWG

10 мм

IEC60947-7-1 UL-1059

500 В

300 В

24 А

20 А



Полиамид 6,6 / 1

6 кВ / 3

Тип/ No в каталоге	Стандартная упаковка
CP3LG2.5(I.S)	30
EP3P3L2.5	30
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA202 / CA103	50
CA509/K2GWHT	100
SCM0.5/3 Шлиц: 0.5 x 3 мм	10

Тип/ No в каталоге	Стандартная упаковка
CP4LG2.5	30
EP4P4L2.5	30
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA202 / CA103	50
CA509/K2GWHT	100
SCM0.5/3 Шлиц: 0.5 x 3 мм	10

Тип/ No в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
CA801/A2	24 А	100
CA801/A3	24 А	100
CA801/A4	24 А	100
CA801/A10	24 А	10

Тип/ No в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
CA801/A2	24 А	100
CA801/A3	24 А	100
CA801/A4	24 А	100
CA801/A10	24 А	10

КЛЕММЫ С РАЗМЫКАТЕЛЕМ

Клеммы Серии CPDLK представляют собой двухуровневые клеммы с размыкателем.

Отключение осуществляется за счет размыкания изолированного ножевого контакта. Ножевой размыкатель имеет соответствующую цветовую кодировку для обеспечения безошибочного отключения необходимой цепи.

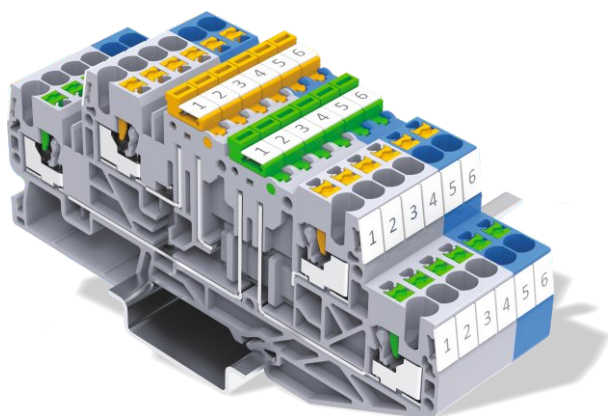
Клемма CPDLK2.5 обеспечивает размыкание отдельно для верхнего и нижнего уровней.

Уровни клеммы CPDLK2.5(I.S) объединены, что обеспечивает общий потенциал для всех четырех точек подключения.

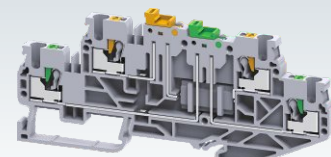
CPDLKFT2.5 - двухуровневая клемма с размыкателем на верхнем уровне и проходной системой на нижнем уровне.

Клемма CPDLKFT2.5(I.S) предлагает аналогичную конфигурацию с объединением верхнего и нижнего уровней.

Шунтирование этих клемм выполняется изолированными штекерными перемычками.



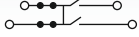
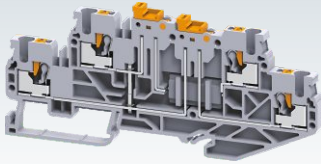
CPDLK2.5



Ширина (Толщина) x Длина	5 x 107,25 мм		
Высота с DIN рейкой 35 x 7,5 / 35 x 15 мм	50 мм / 57,5 мм		
Варианты подключения	IEC	UL - CSA	
1 проводник на зажим	многожильный / гибкий	0,2 - 2,5 мм ²	24 - 12 AWG
	однопроводный	0,2 - 4,0 мм ²	24 - 10 AWG
	с наконечником	0,2 - 2,5 мм ²	24 - 12 AWG
2 одинаковых проводника на зажим	с двойным наконечником	0,5 мм ²	22 AWG
Длина снятия изоляции	10 мм		
Номинальные значения	IEC60947-7-1 UL-1059		
Напряжение	500 В	300 В	
Ток	16 А	14 А	
Сертификаты	CE		
Изоляционный материал / Группа материалов	Полиамид 6,6 / 1		
Номин. импульсное напряж. / Степень загрязнения	6 кВ / 3		

		Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка		
Клеммный блок	серый	CPDLK2.5	50		
Концевая пластина		EPCPDLK2.5	50		
Монтажная рейка (см.стр. 217)		CA701-1M / CA701-1M-S	50 м		
Концевой стопор (см.стр. 218)		CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м		
Маркировка (см.стр. 222)		CA103 / CA104	50		
Маркировка размыкателя		MS5WHT	100		
Отвертка		CA509/K4WHT	100		
Перемычки		SCM0.5/3 Шлиц: 0,5 x 3 мм	10		
		Тип/ Но в каталоге	I _{max}		
			Стандартная упаковка		
		2-полюсн.	JX2.5/2	24 А	100
		3-полюсн.	JX2.5/3	24 А	50
		4-полюсн.	JX2.5/4	24 А	50
		5-полюсн.	JX2.5/5	24 А	50
		6-полюсн.	JX2.5/6	24 А	10
		7-полюсн.	JX2.5/7	24 А	10
		8-полюсн.	JX2.5/8	24 А	10
		10-полюсн.	JX2.5/10	24 А	10

CPDLK2.5(I.S)



5 x 107,25 мм

50 мм / 57.5 мм

IEC	UL - CSA
0,2 - 2,5 мм ²	24 - 12 AWG
0,2 - 4,0 мм ²	24 - 10 AWG
0,2 - 2,5 мм ²	24 - 12 AWG

0,5 мм² 22 AWG

10 мм

IEC60947-7-1 UL-1059

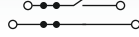
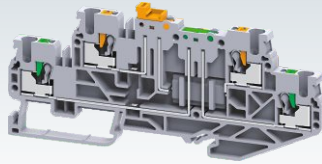
500 В	300 В		
16 А	14 А		



Полиамид 6,6 / 1

6 кВ / 3

CPDLKFT2.5



5 x 107,25 мм

50 мм / 57.5 мм

IEC	UL - CSA
0,2 - 2,5 мм ²	24 - 12 AWG
0,2 - 4,0 мм ²	24 - 10 AWG
0,2 - 2,5 мм ²	24 - 12 AWG

0,5 мм² 22 AWG

10 мм

IEC60947-7-1 UL-1059

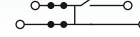
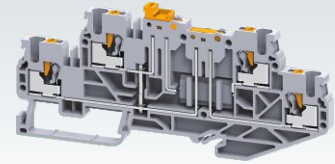
500 В	300 В		
16 А	14 А		



Полиамид 6,6 / 1

6 кВ / 3

CPDLKFT2.5(I.S)



5 x 107,25 мм

50 мм / 57.5 мм

IEC	UL - CSA
0,2 - 2,5 мм ²	24 - 12 AWG
0,2 - 4,0 мм ²	24 - 10 AWG
0,2 - 2,5 мм ²	24 - 12 AWG

0,5 мм² 22 AWG

10 мм

IEC60947-7-1 UL-1059

500 В	300 В		
16 А	14 А		



Полиамид 6,6 / 1

6 кВ / 3

Тип/ No в каталоге	Стандартная упаковка
CPDLK2.5(I.S)	50
EPCPDLK2.5	50
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA103 / CA104	50
MS5WHT	100
CA509/K4WHT	100
SCM0.5/3 Шлиц: 0,5 x 3 мм	10

Тип/ No в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
JX2.5/2	24 А	100
JX2.5/3	24 А	50
JX2.5/4	24 А	50
JX2.5/5	24 А	50
JX2.5/6	24 А	10
JX2.5/7	24 А	10
JX2.5/8	24 А	10
JX2.5/10	24 А	10

Тип/ No в каталоге	Стандартная упаковка
CPDLKFT2.5	50
EPCPDLK2.5	50
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA103 / CA104	50
MS5WHT	100
CA509/K4WHT	100
SCM0.5/3 Шлиц: 0,5 x 3 мм	10

Тип/ No в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
JX2.5/2	24 А	100
JX2.5/3	24 А	50
JX2.5/4	24 А	50
JX2.5/5	24 А	50
JX2.5/6	24 А	10
JX2.5/7	24 А	10
JX2.5/8	24 А	10
JX2.5/10	24 А	10

Тип/ No в каталоге	Стандартная упаковка
CPDLKFT2.5(I.S)	50
EPCPDLK2.5	50
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA103 / CA104	50
MS5WHT	100
CA509/K4WHT	100
SCM0.5/3 Шлиц: 0,5 x 3 мм	10

Тип/ No в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
JX2.5/2	24 А	100
JX2.5/3	24 А	50
JX2.5/4	24 А	50
JX2.5/5	24 А	50
JX2.5/6	24 А	10
JX2.5/7	24 А	10
JX2.5/8	24 А	10
JX2.5/10	24 А	10

КЛЕММЫ ДЛЯ ДАТЧИКОВ И ИСПОЛНИТЕЛЬНЫХ УСТРОЙСТВ

Клеммы для датчиков и исполнительных устройств являются идеальным выбором для организации проводки современных систем управления. Эти клеммы отличаются компактными габаритами, толщина клеммы 3,5 мм.

CPST1.5/3 - клемма для трехпроводного датчика. Эти клеммы можно объединять с клеммой подачи питания CPPT2.5/3 с помощью стандартных штекерных перемычек.

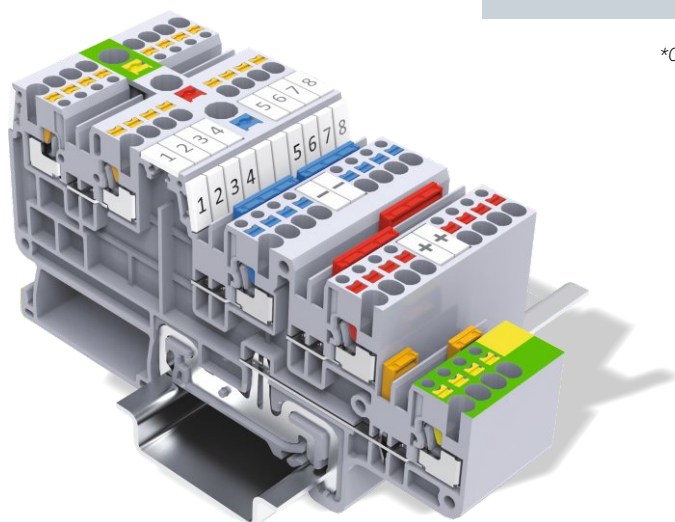
CPST1.5/4 - клемма для четырех-проводного датчика, которую можно использовать вместе с клеммой подачи питания CPPTG2.5/4.

Клемма CPSTG1.5/4 имеет дополнительную точку заземления, которая имеет стандартную желто-зеленую цветовую кодировку для четкой идентификации.

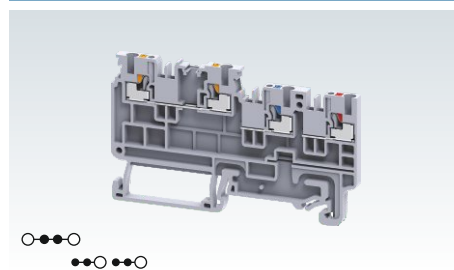
Клемма CPPT2.5/3 предназначена для подключения питания к клеммам для трех-проводного датчика CPST1.5/3.

Клемма CPPTG2.5/4 предназначена для клемм для четырехпроводного датчика CPST1.5/4 и CPSTG1.5/4.

Для четкой идентификации цепей доступны синие и красные перемычки.



CPST1.5/3



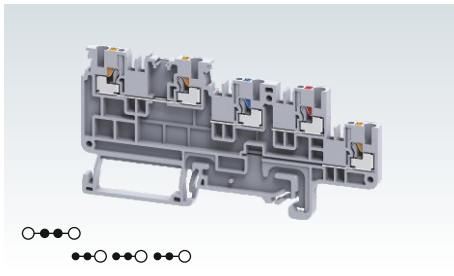
Ширина (Толщина) x Длина	3,5 x 79,8 мм	
Высота с DIN рейкой 35 x 7,5 / 35 x 15 мм	48,1 мм / 55,55 мм	
Варианты подключения	IEC	UL - CSA
1 проводник на зажим	многожильный / гибкий	0,2 - 1,5 мм ²
	одножильный	0,2 - 2,5 мм ²
	с наконечником	0,2 - 1,5 мм ²
2 одинаковых проводника на зажим	с двойным наконечником	
Длина снятия изоляции	8 мм	
Номинальные значения	IEC60947-7-1 UL-1059	
Напряжение	250 В	150 В
Ток	13.5 А	15 А
Сертификаты	CE	
Изоляционный материал / Группа материалов	Полиамид 6,6 / 1	
Номин. импульсное напряж. / Степень загрязнения	4 кВ / 3	

		Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка
Клеммный блок	Со светодиод. индикацией	CPST1.5/3	50
	С точкой заземления и светодиод. индикацией	CPST1.5/3L*	50
Концев. пластина для	клеммы для 3-проводного датчика клеммы для 4-проводного датчика	EPCPPT2.5/3	50
Монтажная рейка	(см.стр. 217)	CA701-1M / CA701-1M-S CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	50 м 25 м
Концевой стопор	(см.стр. 218)	CA103 / CA104 / CA802	50
Маркировка	(см.стр. 222)	MS3.5WHT	100
Отвертка		SCM0.4/2.5 Шлиц: 0,4 x 2,5 мм	10

Перемычки		Оранжевая перемычка	Синяя перемычка	Красная перемычка	I _{max}	Стд.упак.
Штекерные перемычки		JX1.5/2	JX1.5/2BU	JX1.5/2R	16 А	100
		JX1.5/3	JX1.5/3BU	JX1.5/3R	16 А	100
		JX1.5/4	JX1.5/4BU	JX1.5/4R	16 А	100
		JX1.5/10	JX1.5/10BU	JX1.5/10R	16 А	10

*Стандартный диапазон напряжения для светодиодной индикации: 6-60 В и 110-240 В.

CPST1.5/4



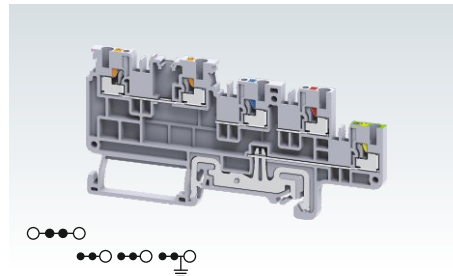
3,5 x 96,5 мм	
48,1 мм / 55,55 мм	
IEC	UL - CSA
0,2 - 1,5 мм ²	24 - 14 AWG
0,2 - 2,5 мм ²	24 - 12 AWG
0,2 - 1,5 мм ²	24 - 16 AWG

8 мм	
IEC60947-7-1	UL-1059
250 В	150 В
13,5 А	15 А
CE	
Полиамид 6,6 / 1	
4 кВ / 3	

Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка
CPST1.5/4	50
CPST1.5/4L*	50
EPCPPT2.5/4	50
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA103 / CA104 / CA802	50
MS3.5WHT	100
SCM0.4/2.5 Шлиц: 0.4 x 2.5 мм	10

Оранжевая перемычка	Синяя перемычка	Красная перемычка	I _{max}	Стд.упак.
JX1.5/2	JX1.5/2BU	JX1.5/2R	16 А	100
JX1.5/3	JX1.5/3BU	JX1.5/3R	16 А	100
JX1.5/4	JX1.5/4BU	JX1.5/4R	16 А	100
JX1.5/10	JX1.5/10BU	JX1.5/10R	16 А	10

CPSTG1.5/4



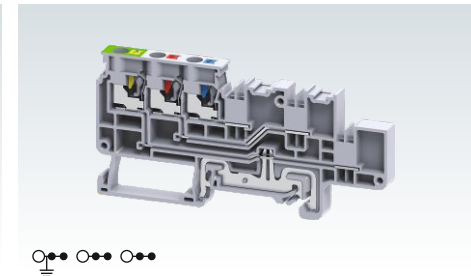
3,5 x 96,5 мм	
48,1 мм / 55,55 мм	
IEC	UL - CSA
0,2 - 1,5 мм ²	24 - 14 AWG
0,2 - 2,5 мм ²	24 - 12 AWG
0,2 - 1,5 мм ²	24 - 16 AWG

8 мм	
IEC60947-7-1	UL-1059
250 В	150 В
13,5 А	15 А
CE	
Полиамид 6,6 / 1	
4 кВ / 3	

Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка
CPSTG1.5/4	50
CPSTG1.5/4L*	50
EPCPPT2.5/4	50
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA103 / CA104 / CA802	50
MS3.5WHT	100
SCM0.4/2.5 Шлиц: 0.4 x 2.5 мм	10

Оранжевая перемычка	Синяя перемычка	Красная перемычка	I _{max}	Стд.упак.
JX1.5/2	JX1.5/2BU	JX1.5/2R	16 А	100
JX1.5/3	JX1.5/3BU	JX1.5/3R	16 А	100
JX1.5/4	JX1.5/4BU	JX1.5/4R	16 А	100
JX1.5/10	JX1.5/10BU	JX1.5/10R	16 А	10

CPPTG2.5/4



7 x 96,5 мм	
48,1 мм / 55,55 мм	
IEC	UL - CSA
0,2 - 2,5 мм ²	24 - 14 AWG
0,2 - 4,0 мм ²	24 - 12 AWG
0,2 - 2,5 мм ²	24 - 14 AWG

10 мм	
IEC60947-7-1	UL-1059
250 В	300 В
20 А	16 А
CE	
Полиамид 6,6 / 1	
4 кВ / 3	

Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка
CPPT2.5/3	50
CPPTG2.5/4	50
EPCPPT2.5/3	50
EPCPPT2.5/4	50
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA103 / CA104 / CA802	50
MS3.5WHT	100
SCM0.5/3 Шлиц: 0.5 x 3 мм	10

Оранжевая перемычка	Синяя перемычка	Красная перемычка	I _{max}	Стд.упак.
JX1.5/2	JX1.5/2BU	JX1.5/2R	16 А	100
JX1.5/3	JX1.5/3BU	JX1.5/3R	16 А	100
JX1.5/4	JX1.5/4BU	JX1.5/4R	16 А	100
JX1.5/10	JX1.5/10BU	JX1.5/10R	16 А	10

МАРШАЛИНГОВЫЕ КЛЕММЫ

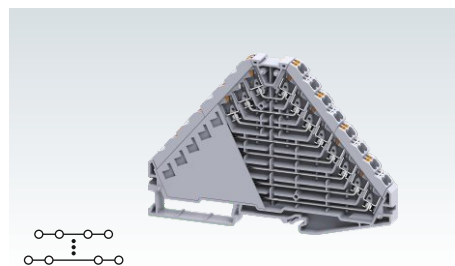
CP8L32 - 8-уровневая маршалинговая клемма. Она имеет 32 точки подключения в компактной конфигурации для распределения потенциалов и сигналов. Используется технология Push-In для удобного подключения проводников. Для выполнения тестов можно использовать стандартные тестовые щупы.

Клемма CP8L32(I.S) со связью потенциала предназначена для распределительных цепей.

Цветовая кодировка обеспечивает легкую идентификацию точек подключения проводников для безошибочной работы.

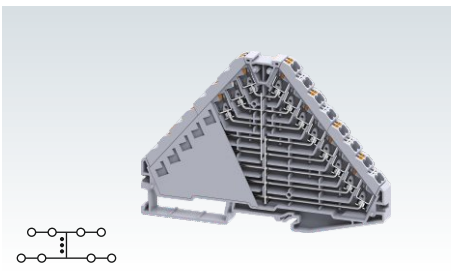
В клемме CP8L32(I.S)Н четыре верхних уровня соединены между собой, как и четыре нижних. Они не зависят друг от друга и предназначены для распределения сигналов.

CP8L32



Ширина (Толщина) x Длина	9 x 120 мм	
Высота с DIN рейкой 35 x 7,5 / 35 x 15 мм	84 мм / 91,5 мм	
Варианты подключения	IEC	UL - CSA
	1 проводник на зажим	24 - 14 AWG
	2 одинаковых проводника на зажим	24 - 12 AWG
	с двойным наконечником	24 - 16 AWG
Длина снятия изоляции	8 мм	
Номинальные значения	IEC60947-7-1 UL-1059	
Напряжение	320 В	300 В
	8 А	10 А
Ток	8 А 10 А	
Сертификаты		
Изоляционный материал / Группа материалов	Полиамид 6,6 / 1	
Номин. импульсное напряж. / Степень загрязнения	4 кВ / 3	
Клеммный блок	CP8L32	Стандартная упаковка 10
Монтажная рейка (см.стр. 217)	CA701-1M / CA701-1M-S CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	50 м 25 м
Концевой стопор (см.стр. 218)	CA702 / CA802 / CA103	50
Разделительная пластина	SPCP8L32	10
Крепежная скоба	RBCP8L32	10
Держатель маркировки для SP	CA509/K3.5B	80
Маркировка (см.стр. 222)	CA509/K9WHT	100
Отвертка	SCM0.4/2.5 Шлиц: 0,4 x 2,5 мм	10

CP8L32(I.S)



9 x 120 мм

84 мм / 91,5 мм

IEC	UL - CSA
0,2 - 1,5 мм ²	24 - 14 AWG
0,2 - 2,5 мм ²	24 - 12 AWG
0,2 - 1,5 мм ²	24 - 16 AWG

8 мм

IEC60947-7-1 UL-1059

320 В

300 В

8 А

10 А

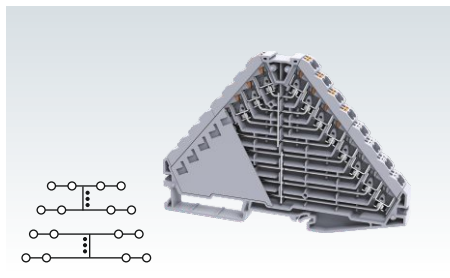


Полиамид 6,6 / 1

4 кВ / 3

Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка
CP8L32(I.S)	10
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA702 / CA802 / CA103	50
SPCP8L32	10
RBCP8L32	10
CA509/K3.5B	80
CA509/K9WHT	100
SCM0.4/2.5 Шлиц: 0,4 x 2,5 мм	10

CP8L32(I.S)H



9 x 120 мм

84 мм / 91,5 мм

IEC	UL - CSA
0,2 - 1,5 мм ²	24 - 14 AWG
0,2 - 2,5 мм ²	24 - 12 AWG
0,2 - 1,5 мм ²	24 - 16 AWG

8 мм

IEC60947-7-1 UL-1059

320 В

300 В

8 А

10 А



Полиамид 6,6 / 1

4 кВ / 3

Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка
CP8L32(I.S)H	10
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA702 / CA802 / CA103	50
SPCP8L32	10
RBCP8L32	10
CA509/K3.5B	80
CA509/K9WHT	100
SCM0.4/2.5 Шлиц: 0,4 x 2,5 мм	10

БОЛТОВЫЕ КЛЕММНЫЕ БЛОКИ И КЛЕММЫ СО ШПИЛЬКАМИ

Клеммы со шпильками применяются в системах, подверженных сильной вибрации. Подключение осуществляется путем обжатия проводника кольцевым/вилочным наконечником, который прикручивается к плоской токоведущей шине.

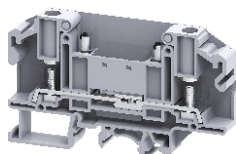


БОЛТОВЫЕ КЛЕММНЫЕ БЛОКИ И КЛЕММЫ СО ШПИЛЬКАМИ



Проходные

173 - 181



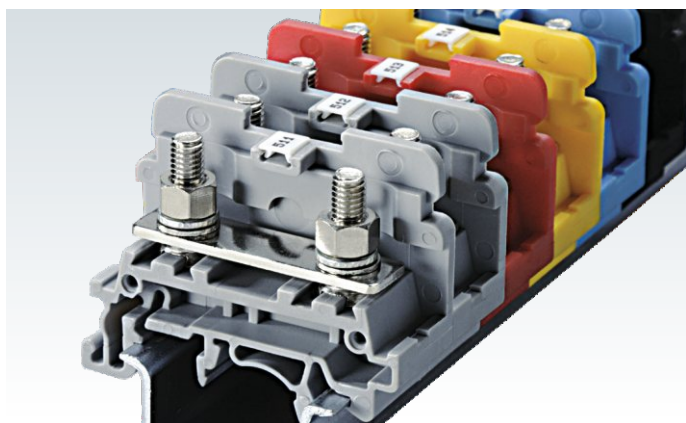
С размыкателем и тестовые

182 - 188

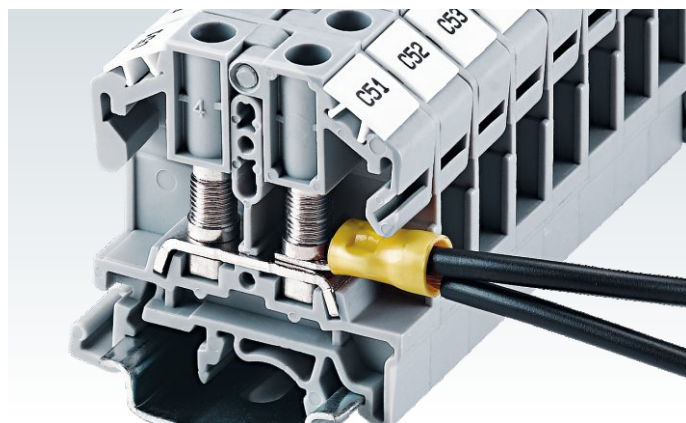


Силовые клеммы

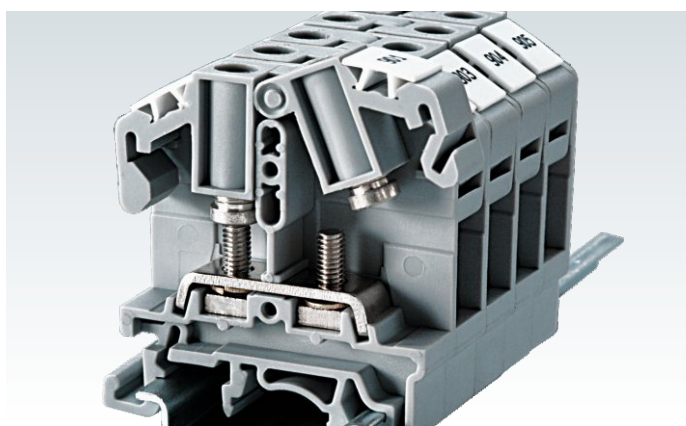
189 - 193



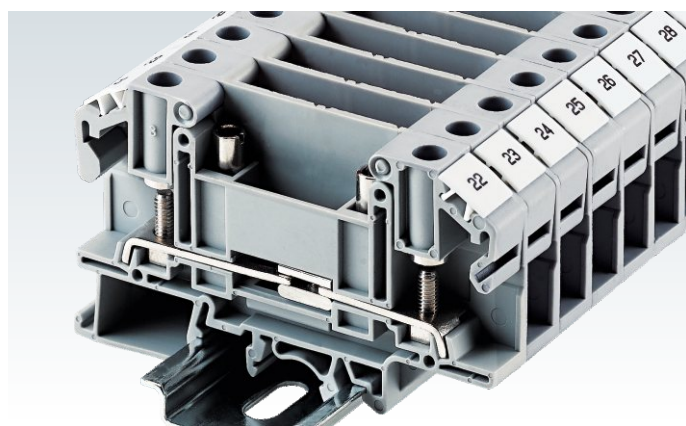
Система зажимов с высоким моментом затяжки для кольцевых и вилочных наконечников. Крайне эффективная система зажимов для применения в зонах повышенных вибраций.



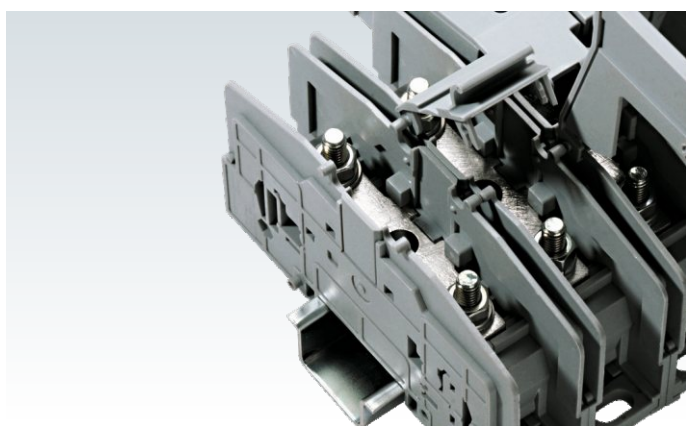
Возможность подключения нескольких проводников к одному зажиму. Система болтов и гаек обеспечивает безопасность и прочность таких подключений.



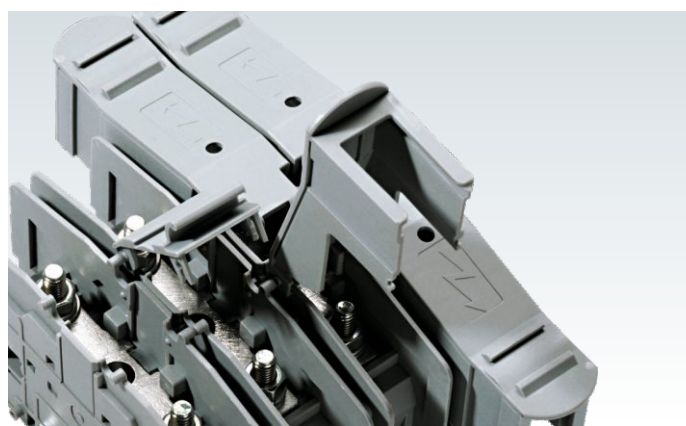
Крепежная гайка удерживается специальным пластиковым держателем. Гайка затягивается при помощи стандартной отвертки.



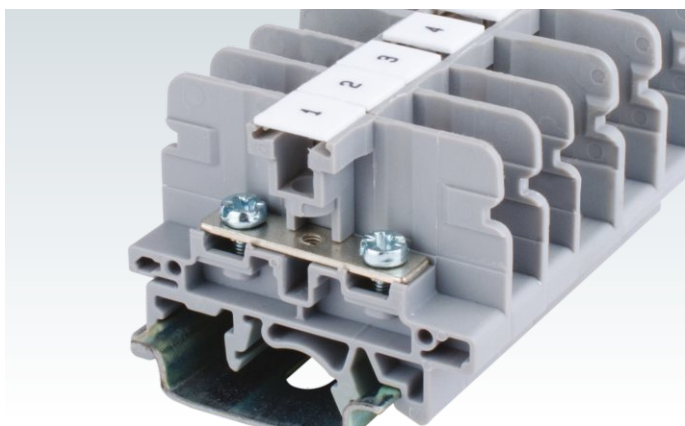
Система клемм с размыкателем отличается гибкостью подключения проводников для трансформаторов тока и измерительных приборов. Широкий выбор аксессуаров облегчает тестирование подключаемых приборов.



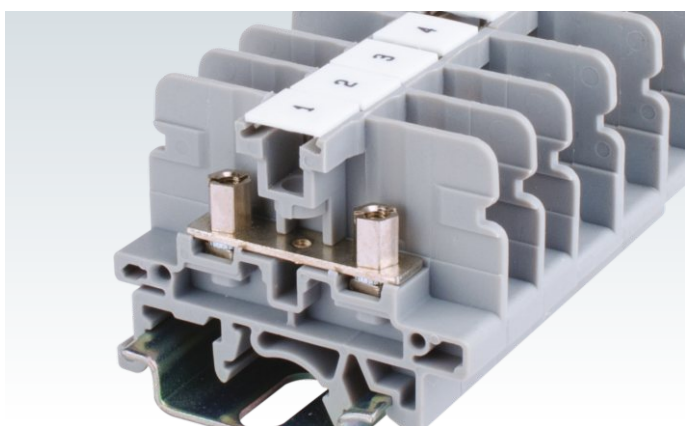
Силовые клеммы с закладным болтом обеспечивают надежное подключение проводников большого сечения. Встроенные изолирующие пластины делают эти клеммы крайне безопасными.



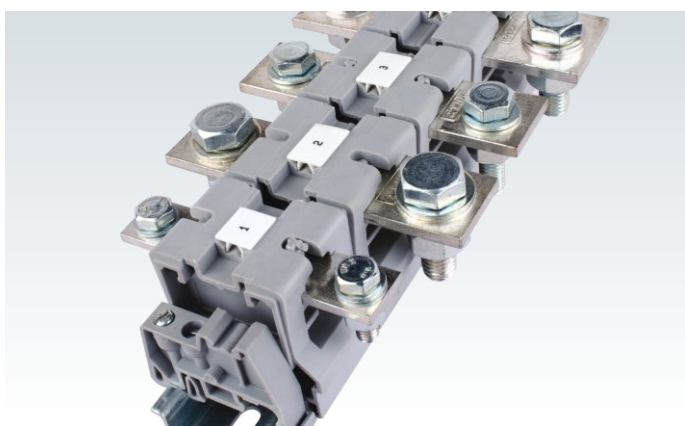
Все клеммы со шпильками открытого типа могут быть закрыты защитным кожухом. Полученные сборки полностью безопасны.



Клеммы барьерного типа Серии CBS представляют собой идеальный выбор для быстрого подключения проводников с помощью кольцевых или вилочных наконечников. Шунтирование клемм осуществляется с помощью стандартных перемычек.



Подключение стандартных болтовых клеммных колодок Серии CSB осуществляется с помощью отвертки / гаечного ключа. Для идентификации цепей используется стандартная маркировка.



Доступны силовые клеммы для подключения токоведущих шин сечением до 185 мм².

ПРОХОДНЫЕ КЛЕММЫ

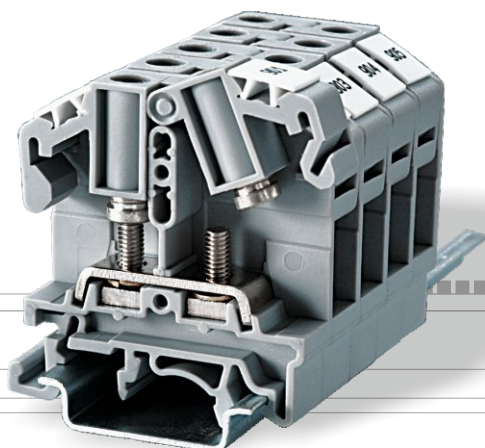
Клеммы Серии STH предлагаются для применений, подразумевающих очень сильную вибрацию. Подключение осуществляется путем обжатия проводника кольцевым/вилочным наконечником, который прикручивается к плоской токоведущей шине. Крепежная гайка удерживается специальным пластиковым держателем. Гайку на держателе необходимо приподнять, чтобы можно было вставить наконечник с проводником, затем держатель возвращается на свою исходную позицию. После чего гайку можно затянуть для завершения подключения. Гайка затягивается при помощи стандартной отвертки.

Эти клеммы имеют степень защиты IP20 (защита от прикосновения) и не требуют использования дополнительного кожуха.

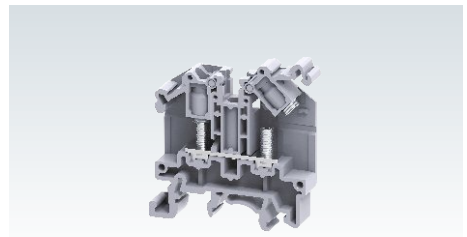
Два наконечника можно подключить к клемме без потери безопасности клеммы.

Клеммы STH4TP имеют винты с гнездовыми головками для подключения стандартных тестовых щупов диаметром Ø 4,3 мм.

Для клемм STH3 и STH6 можно использовать стандартные винтовые перемычки для шунтирования, дополнительно к имеющимся внешним перемычкам.



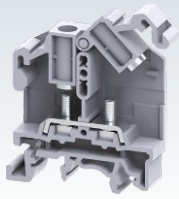
STH3



Ширина (Толщина) x Длина	9 x 47 мм			
Высота с DIN рейкой	35 x 7,5 / 35 x 15 / 32 мм 47,25 мм / 54,75 мм / 52,1 мм			
Варианты подключения	IEC		UL - CSA	
1 проводник на зажим	многожильный / гибкий с наконечником		22 - 8 AWG	
	одножильный с наконечником			
2 одинаковых проводника на зажим	многожильный / гибкий с наконечником		22 - 8 AWG	
	одножильный с наконечником			
Номинальные значения	IEC60947-7-1	UL-1059	CSA22.2-158	IEC60079-7
Напряжение	1000 В	600 В	600 В	630 В
Ток	41 А	50 А	50 А	36 А
Момент затяжки	0.5 Нм	4.5 lb-in	4.5 lb-in	0.5 Нм
Сертификаты				
Изоляционный материал / Группа материалов	Полиамид 6,6 / 1			
Номинальн. импульсн. напряж. / Степень загрязн.	8 кВ / 3			

		Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка			
Клеммный блок со стандартной головкой винта с гнездовой головкой винта		STH3	100			
Концевая пластина		EPSTH3	50			
Монтажная рейка (см.стр. 217)		CA701-1M / CA701-1M-S	50 м			
		CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м			
Концевой стопор (см.стр. 218)		CA702 / CA802	50			
Маркировка (см.стр. 222)		CA509/K8WHT	100			
Отвертка		SCS0.8/4 Шлиц: 0,8 x 4 мм	10			
Размер шпильки		M3				
Перемычки		Без изоляции	С изоляцией	I _{max}	Стандарт, упак.	
Вилочные перемычки		2-полюсн.	CA512/15-2	CA514/15-2	35 А	100
		3-полюсн.	CA512/15-3	CA514/15-3	35 А	50
		4-полюсн.	CA512/15-4	CA514/15-4	35 А	50
Кольцевые перемычки		2-полюсн.	CA512/17-2	CA514/17-2	35 А	100
		3-полюсн.	CA512/17-3	CA514/17-3	35 А	50
		4-полюсн.	CA512/17-4	CA514/17-4	35 А	50
Винтовые перемычки		2-полюсн.	CA773/2		41 А	100
		3-полюсн.	CA773/3		41 А	50
		4-полюсн.	CA773/4		41 А	50
		10-полюсн.	CA773/10		41 А	10

STH4 / STH4TP



11 x 46 мм

52,2 мм / 59,0 мм / 56,4 мм

IEC UL - CSA

1,5 - 6,0 мм² 22 - 8 AWG

1,5 - 6,0 мм²

1,5 - 6,0 мм² 22 - 8 AWG

IEC60947-7-1 UL-1059 CSA22.2-158 IEC60079-7

1000 B 600 B 600 B 500 B

41 A 50 A 50 A 36 A

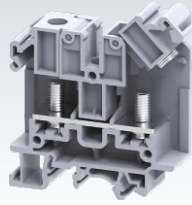
1.2 Нм 14 lb-in 14 lb-in 1.2 Нм



Полиамид 6,6 / 1

8 кВ / 3

STH6



18 x 63,5 мм

63,1 мм / 70,6 мм / 68 мм

IEC UL - CSA

1.5 - 35.0 мм² 22 - 2 AWG

1,5 - 35,0 мм² 22 - 2 AWG

IEC60947-7-1 UL-1059 CSA22.2-158 IEC60079-7

1000 B 600 B 600 B 630 B

125 A 115 A 115 A 110 A

3,0 Нм 25 lb-in 25 lb-in 2,5 Нм



Полиамид 6,6 / 1

8 кВ / 3

Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка
--------------------	----------------------

STH4	50
STH4TP	50

EPSTH4	50
--------	----

CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м

CA702 / CA802	50
---------------	----

CA509/K10WHT	100
--------------	-----

SCS0.8/4 Шлиц: 0,8 x 4 мм	10
---------------------------	----

M4

Без изоляции	С изоляцией	I _{max}	Стандарт. упак.
CA512/13-2	CA514/13-2	35 A	100
CA512/13-3	CA514/13-3	35 A	50
CA512/13-4	CA514/13-4	35 A	50
CA512/14-2	CA514/14-2	35 A	100
CA512/14-3	CA514/14-3	35 A	50
CA512/14-4	CA514/14-4	35 A	50

Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка
--------------------	----------------------

STH6	50
------	----

EPSTH6	50
--------	----

CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м

CA702 / CA802 / CA202	50
-----------------------	----

CA509/K16WHT	100
--------------	-----

SCS1/5.5 Шлиц: 1.0 x 5.5 мм	10
-----------------------------	----

M6

Без изоляции	С изоляцией	I _{max}	Стандарт. упак.
CA774/2		110 A	100
CA774/3		110 A	50
CA774/4		110 A	50

ПРОХОДНЫЕ КЛЕММЫ

Клеммы CBS3U, CBS4U и CBS5U это барьерные клеммы для быстрого присоединения кольцевых и вилочных наконечников.

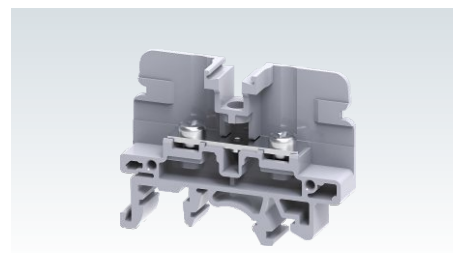
Клеммы CSB3/N3U, CSB4/N4U и CSB5/N5U представляют собой стандартные клеммы со шпильками. Клемма CSB3/N3UL имеет удлиненную цилиндрическую гайку для лучшего доступа. Подключение к клемме осуществляется при помощи стандартной отвертки или торцевого ключа.

Все клеммные блоки можно шунтировать с помощью как внешней, так и внутренней перемычки.

Клеммы CSB3/N3USH, CSB4/N4USH, CSB5/N5USH и CSTSN6USH имеют встроенные шарнирные кожухи. Данные клеммы имеют степень защиты IP 20 (Защита от прикосновения) и не нуждаются в дополнительных мерах защиты.

Клемма CSE5U предназначена для замыкания заземления. Подключение к этой клемме осуществляется с помощью стандартного торцевого ключа.

CBS3U

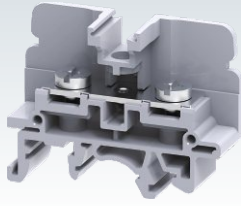


Ширина (Толщина) x Длина	9 x 49 мм			
Высота с рейкой DIN 35 x 7,5 / 35 x 15 / 32 мм	38 мм / 45,6 мм / 43,1 мм			
Варианты подключения	IEC		UL - CSA	
1 проводник на зажим	многожильный / гибкий с наконечником		0,5 - 6,0 мм ² 22 - 8 AWG	
2 одинаковых проводника на зажим	многожильный / гибкий с наконечником		0,5 - 4,0 мм ² 22 - 10 AWG	
Номинальные значения	IEC60947-7-1	UL-1059	CSA22.2-158	IEC60079-7
Напряжение	1100 В	600 В	600 В	500 В
Ток	41 А	50 А	50 А	36 А
Момент затяжки	0,5 Нм	4,5 lb-in	4,5 lb-in	0,5 Нм
Сертификаты				
Изоляционный материал / Группа материалов	Полиамид 6,6 / 1			
Номинальн. импульсн. напряж. / Степень загрязн.	8 кВ / 3			

		Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка
Клеммный блок	Серый	CBS3U	100
Концевая пластина		EPCBS3U	50
Монтажная рейка (см.стр. 217)		CA701-1M / CA701-1M-S CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	50 м 25 м
Концевой стопор (см.стр. 218)		CA702 / CA802	50
Маркировка (см.стр. 222)		CA509/K9WHT	100
Отвертка		SCPН2	10
Гаечный ключ			
Размер винта / шпильки		M3	

Перемычки		Без изоляции	С изоляцией	I _{max}	Стандарт. упак.	
Вилочные перемычки		2-полюсн.	CA512/15-2	CA514/15-2	35 А	100
		3-полюсн.	CA512/15-3	CA514/15-3	35 А	50
		4-полюсн.	CA512/15-4	CA514/15-4	35 А	50
Кольцевые перемычки		2-полюсн.	CA512/17-2	CA514/17-2	35 А	100
		3-полюсн.	CA512/17-3	CA514/17-3	35 А	50
		4-полюсн.	CA512/17-4	CA514/17-4	35 А	50
Винтовые перемычки		2-полюсн.	CA728/2		41 А	50
		3-полюсн.	CA728/3		41 А	50
		4-полюсн.	CA728/4		41 А	50
		10-полюсн.	CA728/10		41 А	10
Защитная крышка		на 2 клеммы	CSTSPC2			10
		на 3 клеммы	CSTSPC2-1			
Длинная защитная крышка		100 мм	CSTSPC1-2			10
		200 мм	CSTSPC1-3			10
		300 мм	CSTSPC1-4			10

CBS4U



13 x 49 мм

38 мм / 45,6 мм / 43,1 мм

IEC UL - CSA

1,5 - 10,0 мм² 16 - 6 AWG

1,5 - 6,0 мм² 16 - 8 AWG

IEC60947-7-1 UL-1059 CSA22.2-158 IEC60079-7

1100 B 600 B 600 B 500 B

57 A 65 A 65 A 52 A

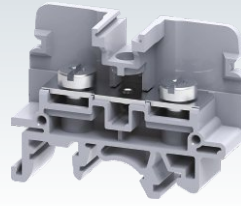
1,2 Нм 10 lb-in 10 lb-in 1,2 Нм



Полиамид 6,6 / 1

8 кВ / 3

CBS5U



13 x 49 мм

38 мм / 45,6 мм / 43,1 мм

IEC UL - CSA

1,5 - 16,0 мм² 16 - 4 AWG

1,5 - 10,0 мм² 16 - 6 AWG

IEC60947-7-1 UL-1059 CSA22.2-158 IEC60079-7

1100 B 600 B 600 B 630 B

76 A 85 A 85 A 68 A

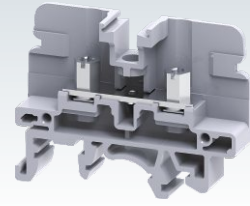
2,0 Нм 25 lb-in 25 lb-in 2,0 Нм



Полиамид 6,6 / 1

8 кВ / 3

CSB3/N3U



9 x 49 мм

38 мм / 45,6 мм / 43,1 мм

IEC UL - CSA

0,5 - 6,0 мм² 22 - 8 AWG

0,5 - 4,0 мм² 22 - 10 AWG

IEC60947-7-1 UL-1059 CSA22.2-158 IEC60079-7

1100 B 600 B 600 B 500 B

41 A 50 A 50 A 36 A

0,5 Нм 4,5 lb-in 4,5 lb-in 0,5 Нм



Полиамид 6,6 / 1

8 кВ / 3

Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка
CBS4U	100
EP CBS3U	50
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA702 / CA802	50
CA509/K9WHT	100
SCPH2	10
M4	

Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка
CBS5U	100
EP CBS3U	50
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA702 / CA802	50
CA509/K9WHT	100
SCPH2	10
M4	

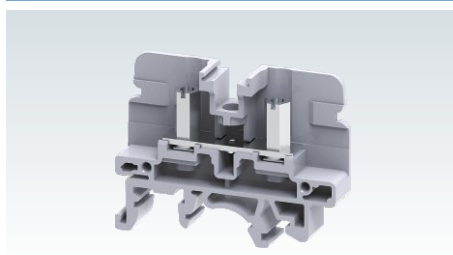
Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка
CSB3/N3U	100
EP CBS3U	50
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA702 / CA802	50
CA509/K9WHT	100
SCS1/5.5 Шлиц: 1,0 x 5,5 мм	10
SCNT5	10
M3	

Без изоляции	С изоляцией	I _{max}	Стандарт. упак.
CA512/2-2	CA514/2-2	45 A	100
CA512/2-3	CA514/2-3	45 A	50
CA512/2-4	CA514/2-4	45 A	50
CA512/4-2	CA514/4-2	45 A	100
CA512/4-3	CA514/4-3	45 A	50
CA512/4-4	CA514/4-4	45 A	50
CA772/2		57 A	100
CA772/3		57 A	100
CA772/4		57 A	100
CA772/10		57 A	10
CSTSPC2			10
CSTSPC2-1			10
CSTSPC1-2			10
CSTSPC1-3			10
CSTSPC1-4			10

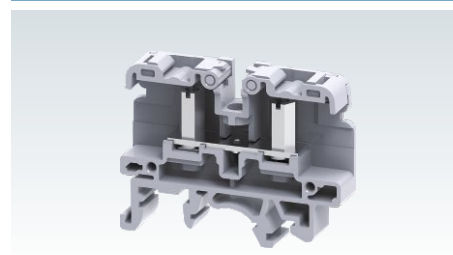
Без изоляции	С изоляцией	I _{max}	Стандарт. упак.
CA512/2-2	CA514/2-2	45 A	100
CA512/2-3	CA514/2-3	45 A	50
CA512/2-4	CA514/2-4	45 A	50
CA512/4-2	CA514/4-2	45 A	100
CA512/4-3	CA514/4-3	45 A	50
CA512/4-4	CA514/4-4	45 A	50
CA772/2		60 A	100
CA772/3		60 A	100
CA772/4		60 A	100
CA772/10		60 A	10
CSTSPC2			10
CSTSPC2-1			10
CSTSPC1-2			10
CSTSPC1-3			10
CSTSPC1-4			10

Без изоляции	С изоляцией	I _{max}	Стандарт. упак.
CA512/15-2	CA514/15-2	35 A	100
CA512/15-3	CA514/15-3	35 A	50
CA512/15-4	CA514/15-4	35 A	50
CA512/17-2	CA514/17-2	35 A	100
CA512/17-3	CA514/17-3	35 A	50
CA512/17-4	CA514/17-4	35 A	50
CA728/2		41 A	50
CA728/3		41 A	50
CA728/4		41 A	50
CA728/10		41 A	10
CSTSPC2			10
CSTSPC2-1			10
CSTSPC1-2			10
CSTSPC1-3			10
CSTSPC1-4			10

CSB3/N3UL



CSB3/N3USH

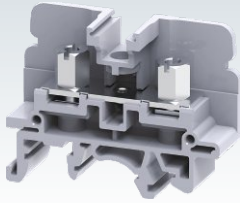


Ширина (Толщина) x Длина	9 x 49 мм				9 x 49 мм			
Высота с DIN рейкой 35 x 7,5 / 35 x 15 / 32 мм	38 мм / 45,6 мм / 43,1 мм				38 мм / 45,6 мм / 43,1 мм			
Варианты подключения	IEC		UL - CSA		IEC		UL - CSA	
1 проводник на зажим	многожильный / гибкий с наконечником		0,5 - 6,0 мм ²		22 - 8 AWG		0,5 - 6,0 мм ²	
2 одинаковых проводника на зажим	многожильный / гибкий с наконечником		0,5 - 4,0 мм ²		22 - 10 AWG		0,5 - 4,0 мм ²	
Номинальные значения	IEC60947-7-1	UL-1059	CSA22.2-158	IEC60079-7	IEC60947-7-1	UL-1059	CSA22.2-158	IEC60079-7
Напряжение	800 В	600 В	600 В	500 В	1000 В	600 В	600 В	500 В
Ток	41 А	50 А	50 А	36 А	41 А	50 А	50 А	36 А
Момент затяжки	0,5 Нм	4,5 lb-in	4,5 lb-in	0,5 Нм	0,5 Нм	4,5 lb-in	4,5 lb-in	0,5 Нм
Сертификаты								
Изоляционный материал / Группа материалов	Полиамид 6,6 / 1				Полиамид 6,6 / 1			
Номинальн. импульсн. напряж. / Степень загрязн.	8 кВ / 3				8 кВ / 3			

		Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка	Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка
Клеммный блок	Серый	CSB3/N3UL	100	CSB3/N3USH	100
Концевая пластина		EPCBS3U	50	EPCBS3U	50
Монтажная рейка (см.стр. 217)		CA701-1M / CA701-1M-S	50 м	CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
		CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м	CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
Концевой стопор (см.стр. 218)		CA702 / CA802	50	CA702 / CA802	50
Маркировка (см.стр. 222)		CA509/K9WHT	100	CA509/K9WHT	100
Отвертка		SCS1/5.5 Шлиц: 1,0 x 5,5 мм	10	SCS1/5.5 Шлиц: 1,0 x 5,5 мм	10
Гаечный ключ		SCNT5	10	SCNT5	10
Размер винта / шпильки		M3		M3	

		Без изоляции	С изоляцией	I _{max}	Стандарт. упак.	Без изоляции	С изоляцией	I _{max}	Стандарт. упак.	
Вилочные перемычки		2-полюсн.	CA512/15-2	CA514/15-2	35 А	100	CA512/15-2	CA514/15-2	35 А	100
		3-полюсн.	CA512/15-3	CA514/15-3	35 А	50	CA512/15-3	CA514/15-3	35 А	50
		4-полюсн.	CA512/15-4	CA514/15-4	35 А	50	CA512/15-4	CA514/15-4	35 А	50
Кольцевые перемычки		2-полюсн.	CA512/17-2	CA514/17-2	35 А	100	CA512/17-2	CA514/17-2	35 А	100
		3-полюсн.	CA512/17-3	CA514/17-3	35 А	50	CA512/17-3	CA514/17-3	35 А	50
		4-полюсн.	CA512/17-4	CA514/17-4	35 А	50	CA512/17-4	CA514/17-4	35 А	50
Винтовые перемычки		2-полюсн.	CA728/2		41 А	50	CA728/2		41 А	50
		3-полюсн.	CA728/3		41 А	50	CA728/3		41 А	50
		4-полюсн.	CA728/4		41 А	50	CA728/4		41 А	50
		10-полюсн.	CA728/10		41 А	10	CA728/10		41 А	10
Защитная крышка		на 2 клеммы								
		на 3 клеммы	CSTSPC2			10	CSTSPC2			10
		на 4 клеммы	CSTSPC2-1			10	CSTSPC2-1			10
Длинная защитная крышка		100 мм	CSTSPC1-2			10	CSTSPC1-2			10
		200 мм	CSTSPC1-3			10	CSTSPC1-3			10
		300 мм	CSTSPC1-4			10	CSTSPC1-4			10

CSB4/N4U



13 x 49 мм

38 мм / 45,6 мм / 43,1 мм

IEC UL - CSA

1,5 - 10,0 мм² 16 - 6 AWG

1,5 - 6,0 мм² 16 - 8 AWG

IEC60947-7-1 UL-1059 CSA22.2-158 IEC60079-7

1100 B 600 B 600 B 500 B

57 A 65 A 65 A 51 A

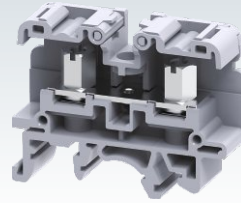
1,2 Нм 10 lb-in 10 lb-in 1,2 Нм



Полиамид 6,6 / 1

8 кВ / 3

CSB4/N4USH



13 x 49 мм

38 мм / 45,6 мм / 43,1 мм

IEC UL - CSA

1,5 - 10,0 мм² 16 - 6 AWG

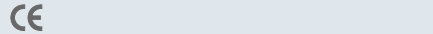
1,5 - 6,0 мм² 16 - 8 AWG

IEC60947-7-1 UL-1059 CSA22.2-158 IEC60079-7

1000 B 600 B 600 B 500 B

57 A 65 A 65 A 51 A

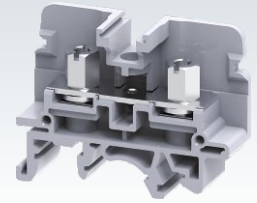
1,2 Нм 10 lb-in 10 lb-in 1,2 Нм



Полиамид 6,6 / 1

8 кВ / 3

CSB5/N5U



13 x 49 мм

38 мм / 45,6 мм / 43,1 мм

IEC UL - CSA

1,5 - 16,0 мм² 16 - 4 AWG

1,5 - 10,0 мм² 16 - 6 AWG

IEC60947-7-1 UL-1059 CSA22.2-158 IEC60079-7

1100 B 600 B 600 V 630 V

76 A 85 A 85 A 68 A

2,0 Нм 25 lb-in 25 lb-in 2,0 Нм



Полиамид 6,6 / 1

8 кВ / 3

Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка
CSB4/N4U	100
EPCBS3U	50
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA702 / CA802	50
CA509/K9WHT	100
SCS1/5.5 Шлиц: 1,0 x 5,5 мм	10

M4

Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка
CSB4/N4USH	100
EPCBS3U	50
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA702 / CA802	50
CA509/K9WHT	100
SCS1/5.5 Шлиц: 1,0 x 5,5 мм	10

M4

Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка
CSB5/N5U	100
EPCBS3U	50
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA702 / CA802	50
CA509/K9WHT	100
SCS1/5.5 Шлиц: 1,0 x 5,5 мм	10

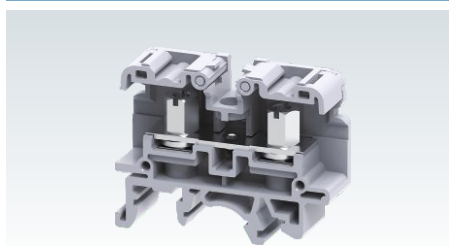
M5

Без изоляции	С изоляцией	I _{max}	Стандарт. упак.
CA512/2-2	CA514/2-2	45 A	100
CA512/2-3	CA514/2-3	45 A	50
CA512/2-4	CA514/2-4	45 A	50
CA512/4-2	CA514/4-2	45 A	100
CA512/4-3	CA514/4-3	45 A	50
CA512/4-4	CA514/4-4	45 A	50
CA772/2		57 A	100
CA772/3		57 A	100
CA772/4		57 A	100
CA772/10		57 A	10
CSTSPC2			10
CSTSPC2-1			10
CSTSPC1-2			10
CSTSPC1-3			10
CSTSPC1-4			10

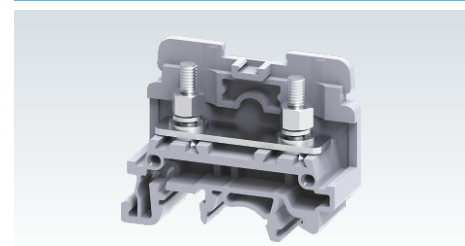
Без изоляции	С изоляцией	I _{max}	Стандарт. упак.
CA512/2-2	CA514/2-2	45 A	100
CA512/2-3	CA514/2-3	45 A	50
CA512/2-4	CA514/2-4	45 A	50
CA512/4-2	CA514/4-2	45 A	100
CA512/4-3	CA514/4-3	45 A	50
CA512/4-4	CA514/4-4	45 A	50
CA772/2		57 A	100
CA772/3		57 A	100
CA772/4		57 A	100
CA772/10		57 A	10
CSTSPC2			10
CSTSPC2-1			10
CSTSPC1-2			10
CSTSPC1-3			10
CSTSPC1-4			10

Без изоляции	С изоляцией	I _{max}	Стандарт. упак.
CA512/2-2	CA514/2-2	45 A	100
CA512/2-3	CA514/2-3	45 A	50
CA512/2-4	CA514/2-4	45 A	50
CA512/4-2	CA514/4-2	45 A	100
CA512/4-3	CA514/4-3	45 A	50
CA512/4-4	CA514/4-4	45 A	50
CA772/2		60 A	100
CA772/3		60 A	100
CA772/4		60 A	100
CA772/10		60 A	10
CSTSPC2			10
CSTSPC2-1			10
CSTSPC1-2			10
CSTSPC1-3			10
CSTSPC1-4			10

CSB5/N5USH



CSTSN4U

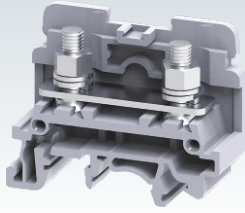


Ширина (Толщина) x Длина	13 x 49 мм				17 x 50 мм			
Высота с DIN рейкой 35 x 7,5 / 35 x 15 / 32 мм	38 мм / 45,6 мм / 43,1 мм				40,7 мм / 48,0 мм / 46,3 мм			
Варианты подключения	IEC		UL - CSA		IEC		UL - CSA	
1 проводник на зажим	многожильный / гибкий с наконечником		1,5 - 16,0 мм ²		16 - 4 AWG		1,5 - 10,0 мм ²	
2 одинаковых проводника на зажим	многожильный / гибкий с наконечником		1,5 - 10,0 мм ²		16 - 6 AWG		1,5 - 10,0 мм ²	
Номинальные значения	IEC60947-7-1	UL-1059	CSA22.2-158	IEC60079-7	IEC60947-7-1	UL-1059	CSA22.2-158	
Напряжение	1000 В	600 В	600 В	630 В	1000 В	600 В	600 В	
Ток	76 А	85 А	85 А	68 А	57 А	65 А	65 А	
Момент затяжки	2,0 Нм	25 lb-in	25 lb-in	2,0 Нм	1,2 Нм	14 lb-in	14 lb-in	
Сертификаты								
Изоляционный материал / Группа материалов	Полиамид 6,6 / 1				Полиамид 6,6 / 1			
Номинальн. импульсн. напряж. / Степень загрязн.	8 кВ / 3				8 кВ / 3			

	Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка	Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка
Клеммный блок	серый CSB5/N5USH	100	CSTSN4U	100
Концевая пластина	EPCBS3U	50	EPCSTSU	50
Монтажная рейка (см.стр. 217)	CA701-1M / CA701-1M-S CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	50 м 25 м	CA701-1M / CA701-1M-S CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	50 м 25 м
Концевой стопор (см.стр. 218)	CA702 / CA802	50	CA702 / CA802	50
Маркировка (см.стр. 222)	CA509/K9WHT	100	CA509/K2B4WHT	100
Отвертка	SCS1/5.5 Шлиц: 1,0 x 5,5 мм	10		
Гаечный ключ				
Размер винта / шпильки	M5		M4	

Перемычки	Без изоляции	С изоляцией	I _{max}	Стандарт. упак.	Без изоляции	С изоляцией	I _{max}	Стандарт. упак.	
Вилочные перемычки	2-полюсн.	CA512/2-2	CA514/2-2	45 А	100	CA512/1-2	CA514/1-2	45 А	100
	3-полюсн.	CA512/2-3	CA514/2-3	45 А	50	CA512/1-3	CA514/1-3	45 А	50
	4-полюсн.	CA512/2-4	CA514/2-4	45 А	50	CA512/1-4	CA514/1-4	45 А	50
Кольцевые перемычки	2-полюсн.	CA512/4-2	CA514/4-2	45 А	100	CA512/3-2	CA514/3-2	45 А	100
	3-полюсн.	CA512/4-3	CA514/4-3	45 А	50	CA512/3-3	CA514/3-3	45 А	50
	4-полюсн.	CA512/4-4	CA514/4-4	45 А	50	CA512/3-4	CA514/3-4	45 А	50
Винтовые перемычки	2-полюсн.	CA772/2		60 А	100				
	3-полюсн.	CA772/3		60 А	100				
	4-полюсн.	CA772/4		60 А	100				
	10-полюсн.	CA772/10		60 А	10				
Защитная крышка	на 2 клеммы	CSTSPC2			10	CSTSPC1			100
	на 3 клеммы на 4 клеммы	CSTSPC2-1			10	CSTSPC1-1			100
Длинная защитная крышка	100 мм	CSTSPC1-2			10	CSTSPC1-2			10
	200 мм	CSTSPC1-3			10	CSTSPC1-3			10
	300 мм	CSTSPC1-4			10	CSTSPC1-4			10

CSTSN5U



17 x 50 мм

40,7 мм / 48,0 мм / 46,3 мм

IEC UL - CSA

1,5 - 16,0 мм² 22 - 4 AWG

1,5 - 16,0 мм² 22 - 4 AWG

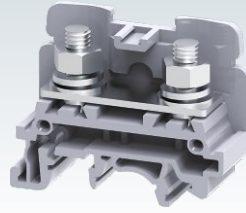
IEC60947-7-1	UL-1059	CSA22.2-158
1000 B	600 B	600 B
76 A	80 A	80 A
2.0 Нм	25 lb-in	25 lb-in



Полиамид 6,6 / 1

8 кВ / 3

CSTSN6U



17 x 50 мм

40,7 мм / 48,0 мм / 46,3 мм

IEC UL - CSA

1,5 - 35,0 мм² 22 - 2 AWG

1,5 - 35,0 мм² 22 - 2 AWG

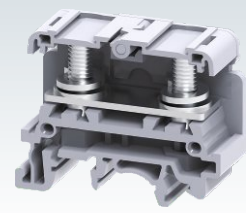
IEC60947-7-1	UL-1059	CSA22.2-158
1000 B	600 B	600 B
125 A	125 A	125 A
3.0 Нм	25 lb-in	25 lb-in



Полиамид 6,6 / 1

8 кВ / 3

CSTSN6USH



17 x 50 мм

40,7 мм / 48,0 мм / 46,3 мм

IEC UL - CSA

1,5 - 35,0 мм² 22 - 2 AWG

1,5 - 35,0 мм² 22 - 2 AWG

IEC60947-7-1	UL-1059	CSA22.2-158
1000 B	600 B	600 B
125 A	125 A	125 A
3.0 Нм	25 lb-in	25 lb-in



Полиамид 6,6 / 1

8 кВ / 3

Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка.
CSTSN5U	100
EPCSTSU	50
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA702 / CA802	50
CA509/K2B4WHT	100

M5

Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка.
CSTSN6U	100
EPCSTSU	50
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA702 / CA802	50
CA509/K2B4WHT	100

M6

Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка.
CSTSN6USH	100
EPCSTSU	50
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA702 / CA802	50
CA509/K2B4WHT	100

M6

Без изоляции	С изоляцией	I _{max}	Стандарт. упак.
CA512/1-2	CA514/1-2	45 A	100
CA512/1-3	CA514/1-3	45 A	50
CA512/1-4	CA514/1-4	45 A	50
CA512/3-2	CA514/3-2	45 A	100
CA512/3-3	CA514/3-3	45 A	50
CA512/3-4	CA514/3-4	45 A	50

Без изоляции	С изоляцией	I _{max}	Стандарт. упак.
CA512/7-2	CA514/7-2	50 A	100
CA512/7-3	CA514/7-3	50 A	50
CA512/7-4	CA514/7-4	50 A	50
CA512/8-2	CA514/8-2	50 A	100
CA512/8-3	CA514/8-3	50 A	50
CA512/8-4	CA514/8-4	50 A	50

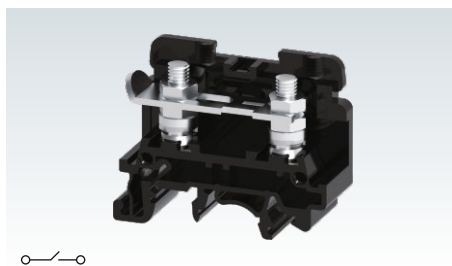
Без изоляции	С изоляцией	I _{max}	Стандарт. упак.
CA512/7-2	CA514/7-2	50 A	100
CA512/7-3	CA514/7-3	50 A	50
CA512/7-4	CA514/7-4	50 A	50
CA512/8-2	CA514/8-2	50 A	100
CA512/8-3	CA514/8-3	50 A	50
CA512/8-4	CA514/8-4	50 A	50

CSTSPC1	100
CSTSPC1-1	100
CSTSPC1-2	10
CSTSPC1-3	10
CSTSPC1-4	10

CSTSPC1	100
CSTSPC1-1	100
CSTSPC1-2	10
CSTSPC1-3	10
CSTSPC1-4	10

CSTSPC1	100
CSTSPC1-1	100
CSTSPC1-2	10
CSTSPC1-3	10
CSTSPC1-4	10

CSE5U



Ширина (Толщина) x Длина	17 x 50 мм		
Высота с DIN рейкой 35 x 7,5 / 35 x 15 / 32 мм	40,7 мм / 48,0 мм / 46,3 мм		
Варианты подключения	IEC	UL - CSA	
1 проводник на зажим	многожильный / гибкий с наконечником	1,5 - 16,0 мм ²	22 - 4 AWG
2 одинаковых проводника на зажим	многожильный / гибкий с наконечником	1,5 - 16,0 мм ²	22 - 4 AWG
Номинальные значения	IEC60947-7-1		
Напряжение	800 В		
Ток	76 А		
Момент затяжки	2,0 Нм		
Сертификаты	CE		
Изоляционный материал / Группа материалов	Полиамид 6,6 / 1		
Номинальн. импульсн. напряж. / Степень загрязн.			

		Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка
Клеммный блок	Серый	CSE5U*	100
Концевая пластина		EPCSTSU	50
Монтажная рейка (см.стр. 217)		CA701-1M / CA701-1M-S CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	50 м 25 м
Концевой стопор (см.стр. 218)		CA702 / CA802	50
Маркировка (см.стр. 222)		CA509/K2B4WHT	100
Отвертка		M5	
Гаечный ключ			
Размер винта / шпильки			

Перемычки			Без изоляции	С изоляцией	I _{max}	Стандарт. упак.
Вилочные перемычки		2-полюсн.	CA512/1-2	CA514/1-2	45 А	100
		3-полюсн.	CA512/1-3	CA514/1-3	45 А	50
		4-полюсн.	CA512/1-4	CA514/1-4	45 А	50
Кольцевые перемычки		2-полюсн.	CA512/3-2	CA514/3-2	45 А	100
		3-полюсн.	CA512/3-3	CA514/3-3	45 А	50
		4-полюсн.	CA512/3-4	CA514/3-4	45 А	50
Винтовые перемычки		2-полюсн.				
		3-полюсн.				
		4-полюсн.				
		10-полюсн.				
Защитная крышка		на 2 клеммы				
		на 3 клеммы				
		на 4 клеммы				
Длинная защитная крышка		100 мм				
		200 мм				
		300 мм				

* Клемма CS E5U предназначена для размыкания заземления.

КЛЕММЫ С РАЗМЫКАТЕЛЕМ И ТЕСТОВЫЕ КЛЕММЫ

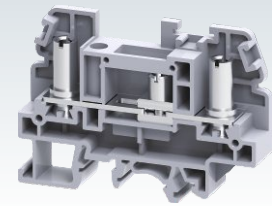
Клеммы с размыкателем и тестовые клеммы серии CBDT4U предназначены для контрольно-измерительных и управляющих цепей.

Разъединение цепи осуществляется при помощи размыкателя ползункового типа, управляемого отверткой.

Конфигурация цилиндрической гайки для клемм серии CBDT4U позволяет осуществлять подключение с помощью отвертки.

Соседние клеммы можно шунтировать с помощью вилочных и кольцевых перемычек. Кроме того, предварительно собранные винтовые перемычки также можно использовать для шунтирования. Временное шунтирование осуществляется с помощью переключаемых перемычек SWCBDT.

CBDT4U



Ширина (Толщина) x Длина	13 x 71 мм		
Высота с DIN рейкой 35 x 7,5 / 35 x 15 / 32 мм	50,2 мм / 57,7 мм / 54,8 мм		
Варианты подключения	IEC	UL - CSA	
1 проводник на зажим	многожильный / гибкий с наконечником	1,5 - 6,0 мм ²	16 - 8 AWG
2 одинаковых проводника на зажим	одножильный с наконечником	1,5 - 6,0 мм ²	16 - 8 AWG
Номинальные значения	IEC60947-7-1	UL-1059	CSA22.2-158
Напряжение	1100 В	600 В	600 В
Ток	41 А	45 А	45 А
Момент затяжки	1,2 Нм	14 lb-in	14 lb-in
Сертификаты			
Изоляционный материал / Группа материалов	Полиамид 6,6 / 1		
Номинальн. импульсн. напряж. / Степень загрязн.	8 кВ / 3		

		Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка			
Клеммный блок	Серый	CBDT4U	50			
Концевая пластина		EPCBDT4U	50			
Монтажная рейка (см.стр. 217)		CA701-1M / CA701-1M-S	50 м			
Концевой стопор (см.стр. 218)		CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м			
Маркировка (см.стр. 222)		CA502 / CA702	50			
Отвертка		CA509/K2B4WHT	100			
Размер винта / шпильки		SCS1/5.5 Шлиц: 1,0 x 5,5 мм	10			
		M4				
Перемычки		Без изоляции	С изоляцией	I _{max}	Стандарт. упак.	
Вилочные перемычки		2-полюсн.	CA512/2-2	CA514/2-2	41 А	100
		3-полюсн.	CA512/2-3	CA514/2-3	41 А	50
		4-полюсн.	CA512/2-4	CA514/2-4	41 А	50
Кольцевые перемычки		2-полюсн.	CA512/4-2	CA514/4-2	41 А	100
		3-полюсн.	CA512/4-3	CA514/4-3	41 А	50
		4-полюсн.	CA512/4-4	CA514/4-4	41 А	50
Винтовые перемычки		2-полюсн.	CA775/2		25 А	100
		3-полюсн.	CA775/3		25 А	50
		4-полюсн.	CA775/4		25 А	50
		10-полюсн.	CA775/10		25 А	10
Защитная крышка		на 2 клеммы	CDTPC1			100
		на 3 клеммы	CDTPC2			100
Длинная защитная крышка		100 мм	CDTPC3			10
		200 мм	CDTPC4			10
		300 мм	CDTPC5			10
		Переключаемая сборка		SWCBDT		41 А

КЛЕММЫ С РАЗМЫКАТЕЛЕМ И ТЕСТОВЫЕ КЛЕММЫ

Клеммы с размыкателем и тестовые клеммы Серии STH4DT используются для измерения и управления в электрических цепях. Они предоставляют функциональное преимущество для работы с измерительными приборами и трансформаторами.

Отдельные точки тестирования позволяют подключать тестовые щупы. Разъединение цепи осуществляется при помощи размыкателя ползункового типа, управляемого отверткой.

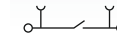
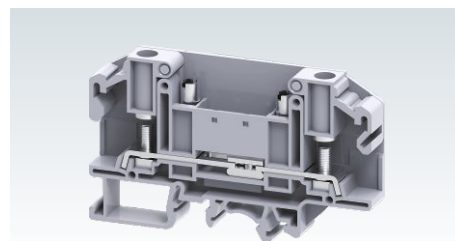
Клемма STH4DTSH состоит из 2 шунтированных клемм STH4DT для достижения переключаемого перекрестного соединения для трансформаторов тока (с одной стороны).

Проходная клемма STH4DTFT имеет одинаковый профиль с клеммой STH4DT.

Для всех вышеперечисленных клемм: возможно подключение двух наконечников к клемме без потери безопасности клеммы.

Ширина (Толщина) x Длина	
Высота с DIN рейкой 35 x 7,5 / 35 x 15 / 32 мм	
Варианты подключения	
1 проводник на зажим	многожильный / гибкий с наконечником одножильный с наконечником
2 одинаковых проводника на зажим	многожильный / гибкий с наконечником
Номинальные значения	
Напряжение	
Ток	
Момент затяжки	
Сертификаты	
Изоляционный материал / Группа материалов	
Номинальн. импульсн. напряж. / Степень загрязн.	

STH4DT



11 x 86 мм			
52,2 мм / 59,0 мм / 56,4 мм			
IEC		UL - CSA	
1,5 - 6,0 мм ²		22 - 8 AWG	
1,5 - 6,0 мм ²		22 - 8 AWG	
IEC60947-1	UL-1059	CSA22.2-158	
1000 В	600 В	600 В	
41 А	35 А	35 А	
1,2 Нм	14 lb-in	14 lb-in	
Полиамид 6,6 / 1			
8 кВ / 3			

Тип / Но в каталоге

Клеммный блок со стандартной головкой винта с тестовым гнездом с резьбой с гнездовой головкой винта	Тип / Но в каталоге	Стандартная упаковка
---	---------------------	----------------------

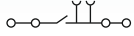
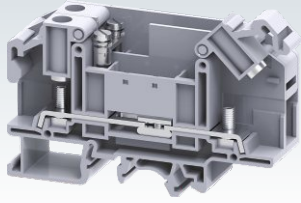
Концевая пластина		EPSTH4DT	50
Монтажная рейка (см.стр. 217)		CA701-1M / CA701-1M-S CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	50 м 25 м
Концевой стопор (см.стр. 218)		CA702 / CA802	50
Маркировка (см.стр. 222)		CA509/K10WHT	100
Отвертка		SCS1.0/5.5 Шлиц: 1,0 x 5,5 мм	10

Размер винта / шпильки M4

Переемычки	Без изоляции	С изоляцией	I _{max}	Стандарт. упак.	
Вилочные переемычки	2-полюсн.	CA512/13-2	CA514/13-2	35 А	100
	3-полюсн.	CA512/13-3	CA514/13-3	35 А	50
	4-полюсн.	CA512/13-4	CA514/13-4	35 А	50
Кольцевые переемычки	2-полюсн.	CA512/14-2	CA514/14-2	35 А	100
	3-полюсн.	CA512/14-3	CA514/14-3	35 А	50
	4-полюсн.	CA512/14-4	CA514/14-4	35 А	50
Чередующиеся кольцевые переемычки	3-полюсн.	CA514/14-3A		35 А	10
	4-полюсн.	CA514/14-4A		35 А	10
Замыкающая вилка	2-полюсн.	QJ11/2			25
	4-полюсн.	QJ11/4			25
Блокировочное устройство	LCSTH4DT			50	

Клеммный блок со стандартной головкой винта с тестовым гнездом с резьбой с гнездовой головкой винта	Тип / Но в каталоге	Стандартная упаковка			
	STH4DT	50			
	STH4DT/S	50			
	STH4DTTP	50			
Концевая пластина	EPSTH4DT	50			
Монтажная рейка (см.стр. 217)	CA701-1M / CA701-1M-S CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	50 м 25 м			
Концевой стопор (см.стр. 218)	CA702 / CA802	50			
Маркировка (см.стр. 222)	CA509/K10WHT	100			
Отвертка	SCS1.0/5.5 Шлиц: 1,0 x 5,5 мм	10			
Размер винта / шпильки	M4				
Переемычки	Без изоляции	С изоляцией	I _{max}	Стандарт. упак.	
Вилочные переемычки	2-полюсн.	CA512/13-2	CA514/13-2	35 А	100
	3-полюсн.	CA512/13-3	CA514/13-3	35 А	50
	4-полюсн.	CA512/13-4	CA514/13-4	35 А	50
Кольцевые переемычки	2-полюсн.	CA512/14-2	CA514/14-2	35 А	100
	3-полюсн.	CA512/14-3	CA514/14-3	35 А	50
	4-полюсн.	CA512/14-4	CA514/14-4	35 А	50
Чередующиеся кольцевые переемычки	3-полюсн.	CA514/14-3A		35 А	10
	4-полюсн.	CA514/14-4A		35 А	10
Замыкающая вилка	2-полюсн.	QJ11/2			25
	4-полюсн.	QJ11/4			25
Блокировочное устройство	LCSTH4DT			50	

STH4DTSH



22 x 86 мм

52,2 мм / 59,0 мм / 56,4 мм

IEC UL - CSA

1,5 - 6,0 мм² 22 - 8 AWG

1,5 - 6,0 мм² 22 - 8 AWG

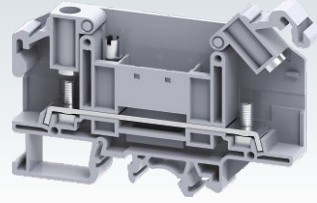
IEC60947-7-1	UL-1059	CSA22.2-158
1000 В	300 В	300 В
34 А	25 А	25 А
1.2 Нм	14 lb-in	14 lb-in



Полиамид 6,6 / 1

8 кВ / 3

STH4DTFT



11 x 86 мм

52,2 мм / 59,0 мм / 56,4 мм

IEC UL - CSA

1,5 - 6,0 мм² 22 - 8 AWG

1,5 - 6,0 мм² 22 - 8 AWG

IEC60947-7-1	UL-1059	CSA22.2-158
1000 В	600 В	300 В
41 А	50 А	50 А
1.2 Нм	14 lb-in	14 lb-in



Полиамид 6,6 / 1

8 кВ / 3

Тип/ No в каталоге	Стандартная упаковка
STH4DTSH	24

EPSTH4DT	50
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA702 / CA802	50
CA509/K10WHT	100
SCS1.0/5.5 Шлиц: 1,0 x 5,5 мм	10

M4

Без изоляции	С изоляцией	I _{max}	Стандарт. упак.
CA512/13-2	CA514/13-2	34 А	100
CA512/13-3	CA514/13-3	34 А	50
CA512/13-4	CA514/13-4	34 А	50
CA512/14-2	CA514/14-2	34 А	100
CA512/14-3	CA514/14-3	34 А	50
CA512/14-4	CA514/14-4	34 А	50

CA514/14-3A	34 А	10
CA514/14-4A	34 А	10

QJ11/2	25
QJ11/4	25

LCSTH4DT	50
----------	----

Тип/ No в каталоге	Стандартная упаковка
STH4DTFT	50

EPSTH4DT	50
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA702 / CA802	50
CA509/K10WHT	100
SCS1.0/5.5 Шлиц: 1,0 x 5,5 мм	10

M4

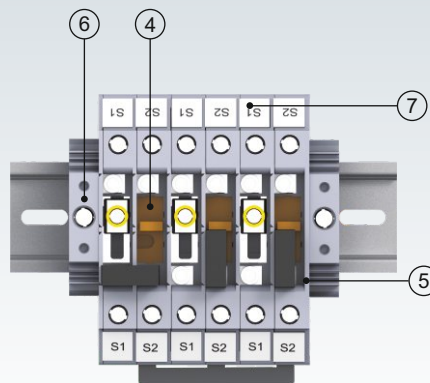
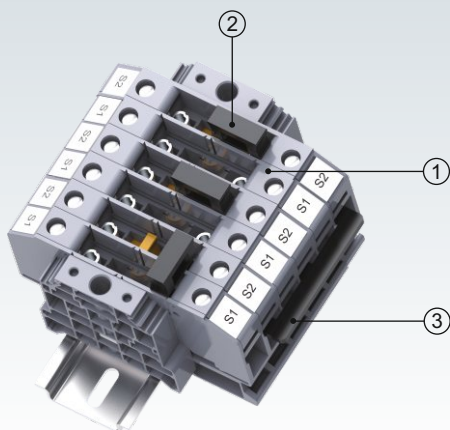
Без изоляции	С изоляцией	I _{max}	Стандарт. упак.
CA512/13-2	CA514/13-2	35 А	100
CA512/13-3	CA514/13-3	35 А	50
CA512/13-4	CA514/13-4	35 А	50
CA512/14-2	CA514/14-2	35 А	100
CA512/14-3	CA514/14-3	35 А	50
CA512/14-4	CA514/14-4	35 А	50

CA514/14-3A	35 А	10
CA514/14-4A	35 А	10

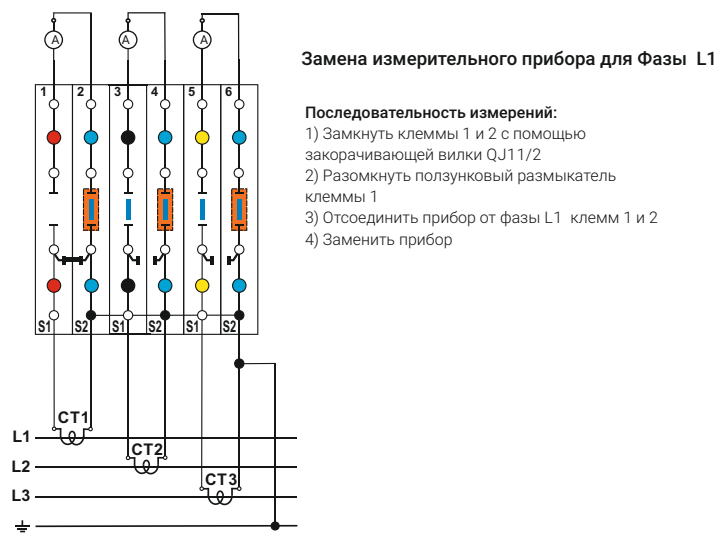
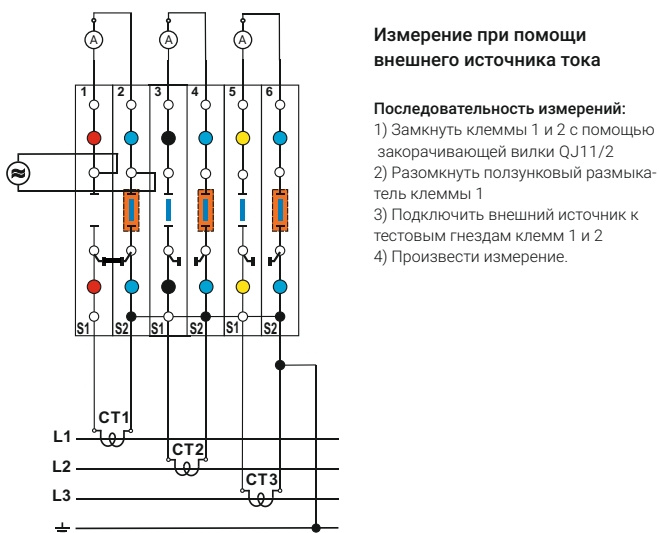
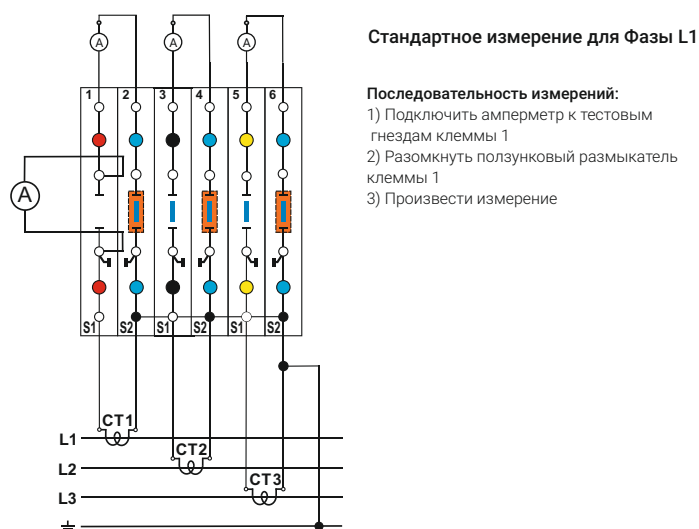
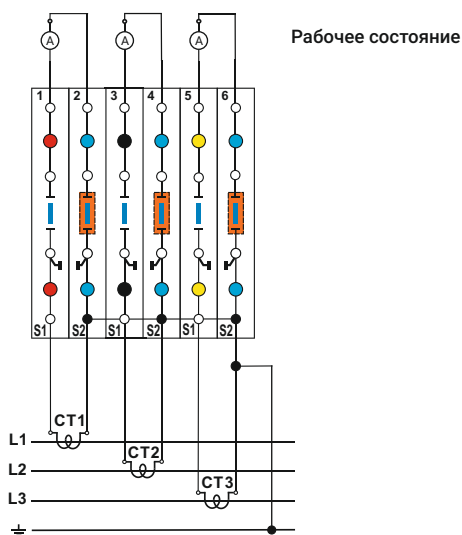
QJ11/2	25
QJ11/4	25

LCSTH4DT	50
----------	----

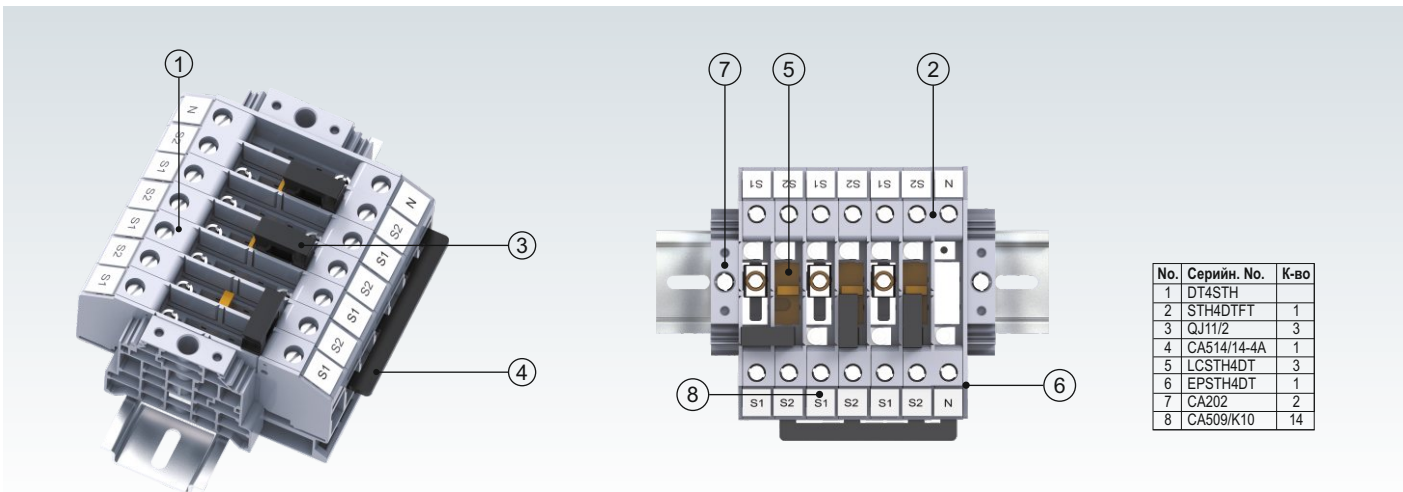
Использование тестовой клеммы с размыкателем STH4DT для измерительного трансформатора тока в 3-проводной системе



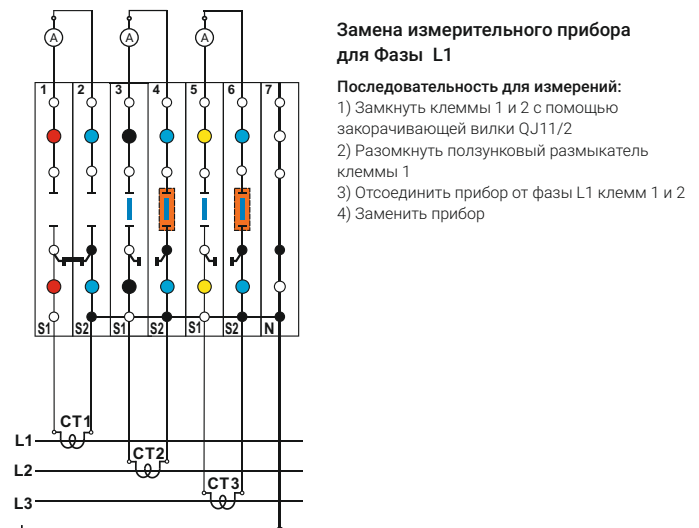
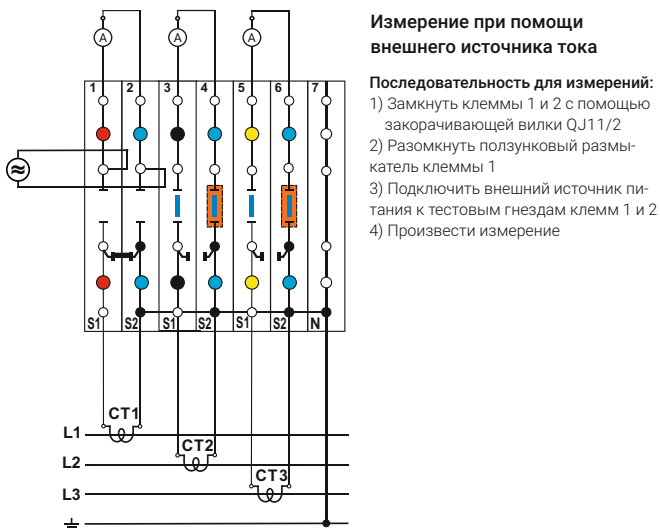
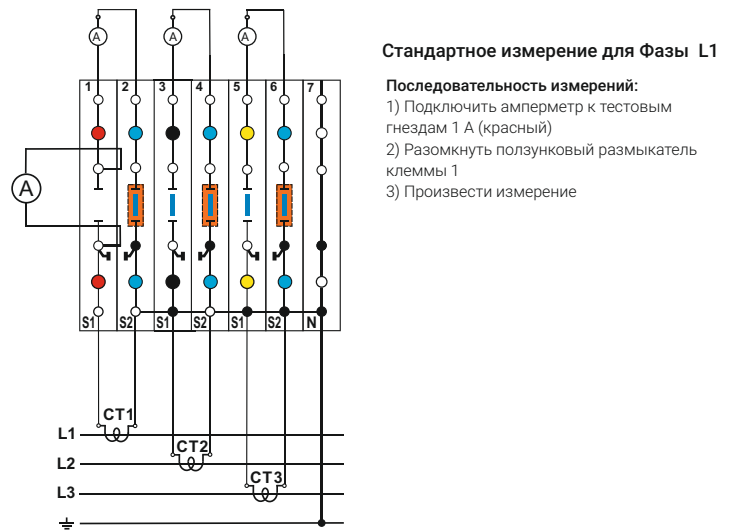
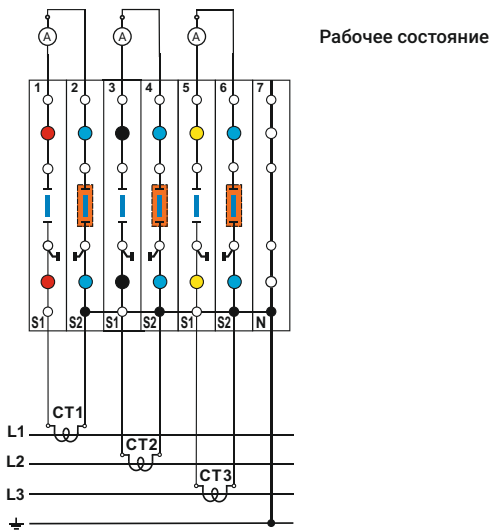
No.	Серийный №, К-во
1	STH4DT 6
2	QJ11/2 3
3	CA514/14-3A 1
4	LCSTH4DT 3
5	EPSTH4DT 1
6	CA202 2
7	CA509/K10 12



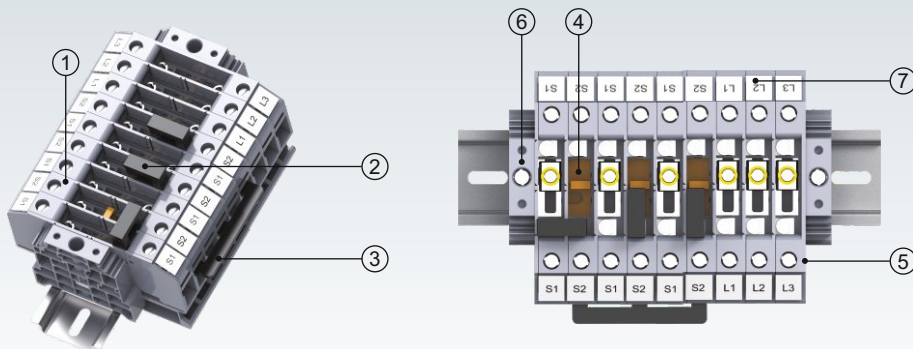
Использование тестовой клеммы с размыкателем STH4DT для измерительного трансформатора тока в 4-проводной системе



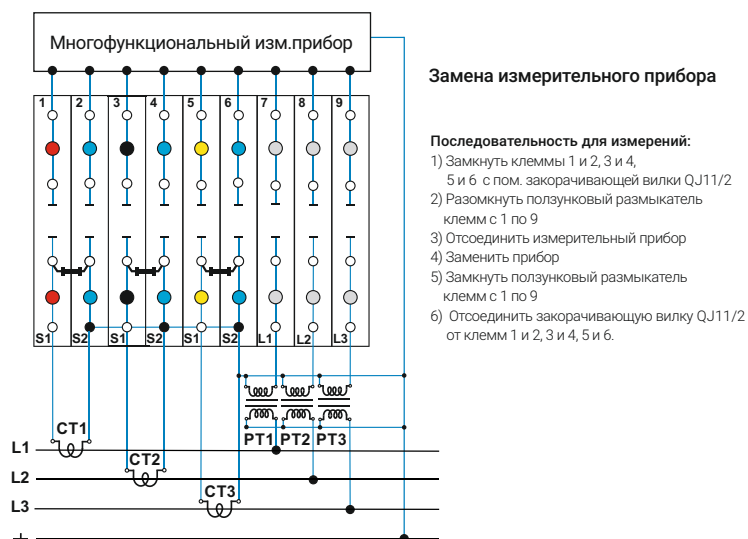
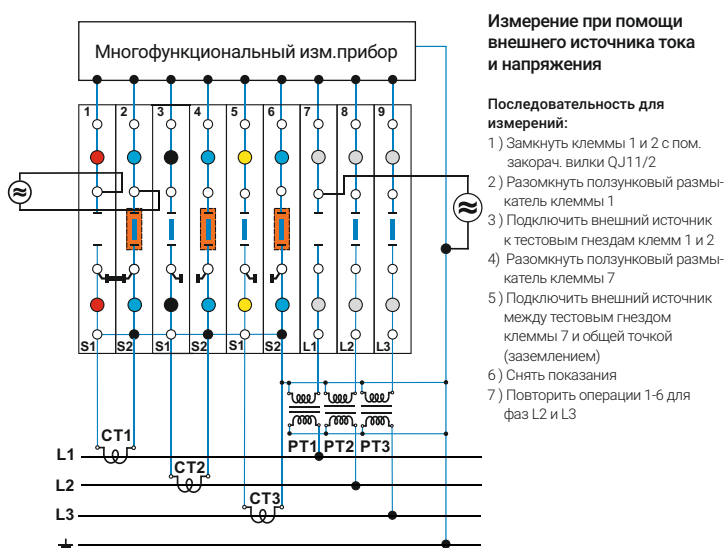
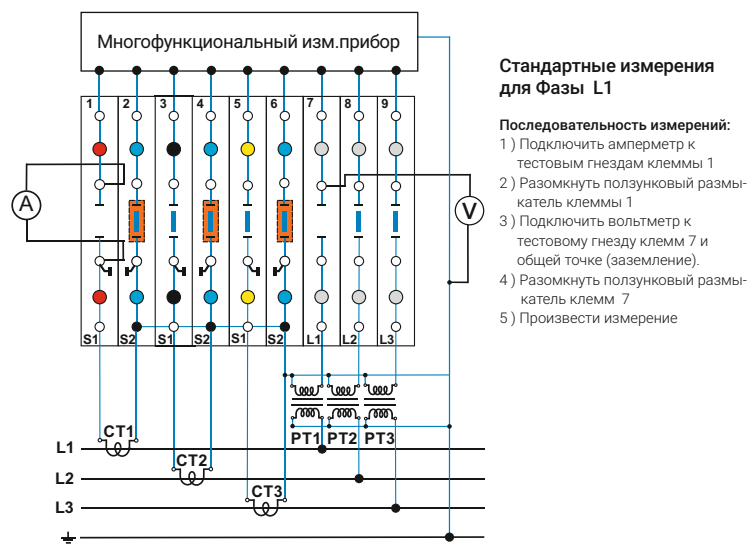
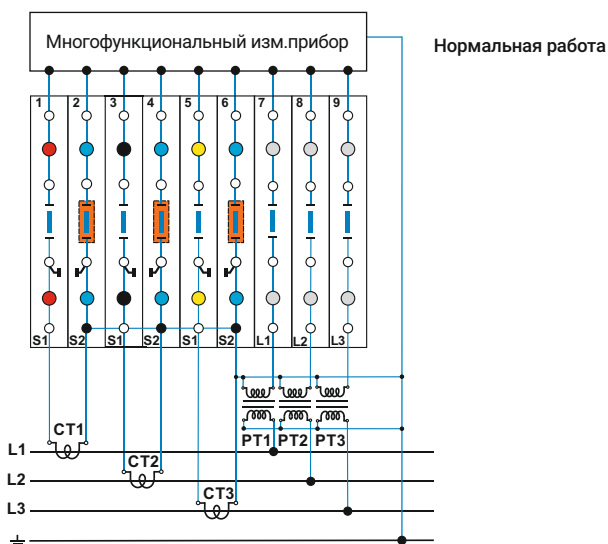
№.	Серийн. №.	К-во
1	DT4STH	
2	STH4DTFT	1
3	QJ11/2	3
4	CA514/14-4A	1
5	LCSTH4DT	3
6	EPSTH4DT	1
7	CA202	2
8	CA509/K10	14



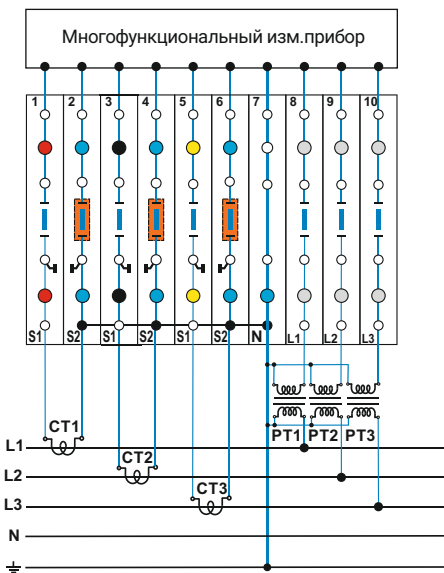
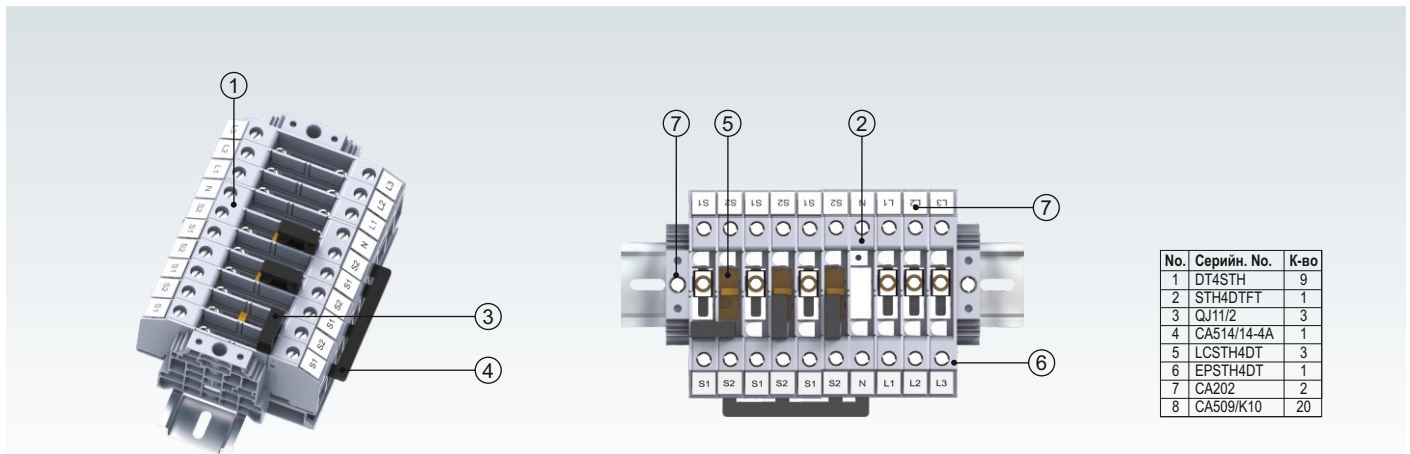
Использование тестовой клеммы с размыкателем STH4DT для многофункционального измерительного прибора в 3-проводной системе



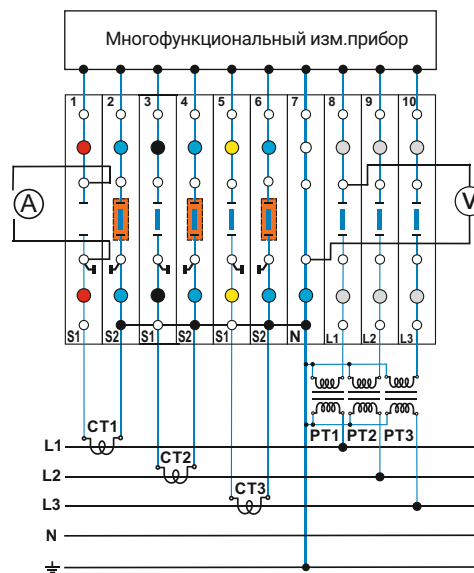
No.	Серийн. No.	К-во
1	DT4STH	9
2	QJ11/2	3
3	CA514/14-3A	1
4	LCSTH4DT	3
5	EPSTH4DT	1
6	CA202	2
7	CA509/K10	18



Использование тестовой клеммы с размыкателем STH4DT для многофункционального измерительного прибора в 4-проводной системе



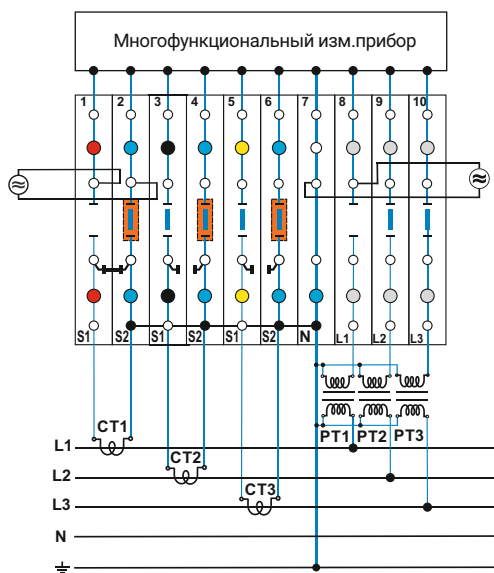
Нормальная работа



Стандартные измерения для Фазы L1

Последовательность для измерений:

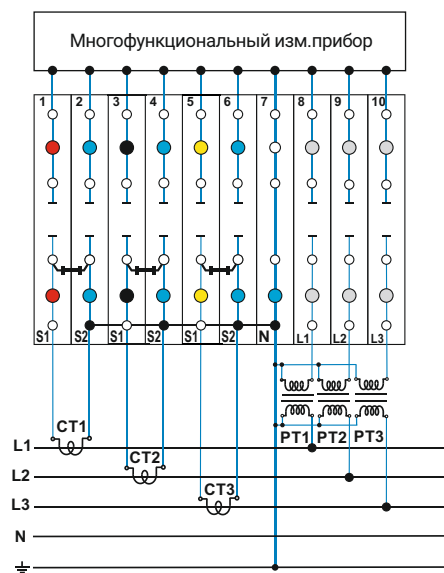
- 1) Подключить амперметр к тестовому гнезду клеммы 1
- 2) Разомкнуть ползунковый размыкатель клеммы 1
- 3) Произвести измерение
- 4) Подключить вольтметр к клеммам 7 и 8
- 5) Произвести измерение



Измерение при помощи внешнего источника тока и напряжения

Последовательность измерений:

- 1) Замкнуть клеммы 1 и 2 с помощью закорачивающей вилки QJ11/2
- 2) Разомкнуть ползунковый размыкатель клеммы 1
- 3) Подключить внешний источник к тестовым гнездам клемм 1 и 2
- 4) Разомкнуть ползунковый размыкатель клеммы 7
- 5) Подключить внешний источник между тестовым гнездом клеммы 7 и общей точкой (заземлением)
- 6) Снять показания
- 7) Повторить операции 1-6 для фаз L2 и L3



Замена измерительного прибора

Последовательность для измерений:

- 1) Замкнуть клеммы 1 и 2, 3 и 4, 5 и 6 с помощью закорачивающей вилки QJ11/2
- 2) Разомкнуть ползунковый размыкатель клемм с 1 по 9
- 3) Отсоединить измерительный прибор
- 4) Заменить прибор
- 5) Замкнуть ползунковый размыкатель клемм с 1 по 9
- 6) Отсоединить закорачивающую вилку QJ11/2 от клемм 1 и 2, 3 и 4, 5 и 6.

СИЛОВЫЕ КЛЕММНЫЕ БЛОКИ

Клеммные блоки Серии CBB идеальны для применений, где предполагается использование проводников большого сечения. Подключение осуществляется путем обжатия проводника кольцевым / вилочным наконечником, который прикручивается к плоской токоведущей шине клеммы. Специальные монтажные ножки держат клеммы жестко на монтажной рейке.

К клемме можно подключить два наконечника с номинальным сечением, не жертвуя при этом безопасностью клеммного блока.

Разделительные пластины Серии PPCBB можно установить даже после подключения кабелей к клемме.

Клеммы с суффиксом LS имеют стандартный болт со шлицем, установленный на шине с резьбой. Это позволяет осуществить быстрый монтаж без помощи двух гаечных ключей.

Ширина (Толщина) x Длина	
Высота с DIN рейкой 35 x 7,5 / 35 x 15 мм	
Варианты подключения	
1 проводник на зажим	многожильный / гибкий с наконечником
2 одинаковых проводника на зажим	многожильный / гибкий с наконечником
Номинальные значения	
Напряжение	
Ток	
Момент затяжки	
Сертификаты	
Изоляционный материал / Группа материалов	
Номинальн. импульсн. напряж. / Степень загрязн.	

Клеммный блок	конфиг. с гайкой и болтом с резьбой в токовед.шине
Разделительная пластина	
Монтажная рейка (см.стр. 217)	
Концевой стопор (см.стр. 218)	
Маркировка (см.стр. 222)	
Размер винта / болта	

Перемычки	70 мм 80 мм 100 мм 130 мм 160 мм 200 мм 250 мм
Защитная крышка для установки на PPCBB & PPCBB1	
Перемычки	2-полюсн. 3-полюсн.

CBB35/50 и CBB35/50LS



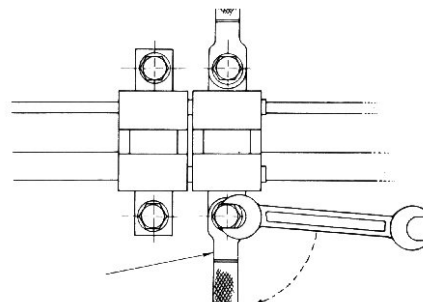
32 x 75 мм		
47,5 мм / 54,5 мм		
IEC	UL - CSA	
6 - 50,0 мм ²	10 - 1/0 AWG	
6 - 50,0 мм ²	10 - 1/0 AWG	
IEC60947-7-1	UL-1059	CSA22.2-158
1000 В	600 В	600 В
150 А	150 А	150 А
3.0 Нм	27 lb-in	27 lb-in
		
Полиамид 6,6 / 1		
8 кВ / 3		

Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка
CBB35/50	10
CBB35/50LS	10
PPCBB	10
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA702 / CA802 / CA202	50
CA509/K10WHT	100
M6	

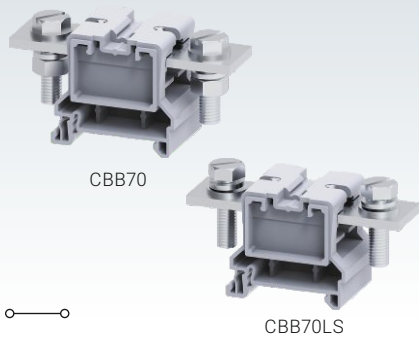
Без изоляции	I _{max}	Стандартная упаковка
CBBPC1/70		10
CBBPC1/80		10
CTSPC2-1		10
CBBPC1/130		10
CBBPC1/160		10
CBBPC1/200		10
CBBPC1/250		10
CA790/2	150 А	10
CA790/3	150 А	10

Инструкция по установке:

Рекомендуется обеспечить поддержку проводника сзади во время затягивания зажимного болта во избежание деформации монтажной рейки или повреждения клеммной колодки скручивающей силой.



CBB70 и CBB70LS



38 x 92 мм
47,3 мм / 54,5 мм

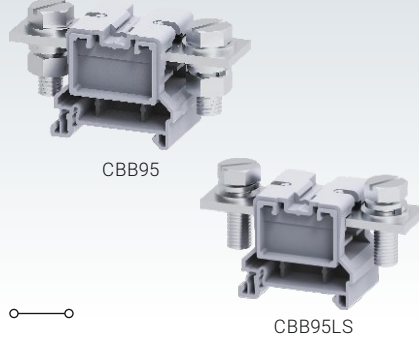
IEC	UL - CSA
6 - 70,0 мм ²	8 - 2/0 AWG
6 - 70,0 мм ²	8 - 2/0 AWG

IEC60947-7-1	UL-1059	CSA22.2-158
1000 B	600 B	600 B
192 A	175 A	175 A
6.0 Нм	54 lb-in	54 lb-in



Полиамид 6,6 / 1
8 кВ / 3

CBB95 и CBB95LS



38 x 92 мм
47,3 мм / 54,5 мм

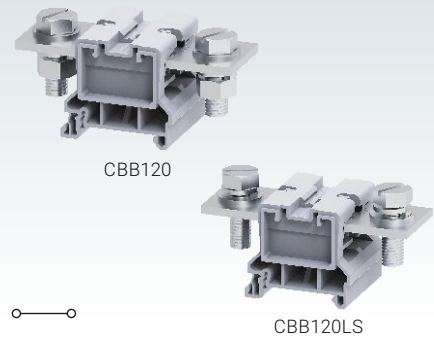
IEC	UL - CSA
16 - 95,0 мм ²	8 - 4/0 AWG
16 - 95,0 мм ²	8 - 4/0 AWG

IEC60947-7-1	UL-1059	CSA22.2-158
1000 B	600 B	600 B
232 A	230 A	230 A
10.0 Нм	90 lb-in	90 lb-in



Полиамид 6,6 / 1
8 кВ / 3

CBB120 и CBB120LS



48 x 100 мм
47,3 мм / 54,5 мм

IEC	UL - CSA
16 - 120,0 мм ²	8 - 250 KCMIL
16 - 120,0 мм ²	8 - 250 KCMIL

IEC60947-7-1	UL-1059	CSA22.2-158
1000 B	600 B	600 B
269 A	255 A	255 A
10.0 Нм	90 lb-in	90 lb-in



Полиамид 6,6 / 1
8 кВ / 3

Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка
CBB70	10
CBB70LS	10
PPCBV	10
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA702 / CA802 / CA202	50
CA509/K16WHT	100
M8	

Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка
CBB95	10
CBB95LS	10
PPCBV1	10
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA702 / CA802 / CA202	50
CA509/K16WHT	100
M8	

Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка
CBB120	10
CBB120LS	10
PPCBV1	10
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м
CA702 / CA802 / CA202	50
CA509/K16WHT	100
M10	

Без изоляции	Imax	Стандартная упаковка
CBVPC1/70		10
CBVPC1/80		10
CTSPC2-1		10
CBVPC1/130		10
CBVPC1/160		10
CBVPC1/200		10
CBVPC1/250		10
CA791/2	192 A	10
CA791/3	192 A	10

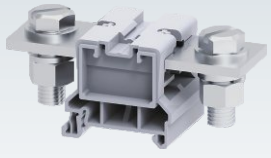
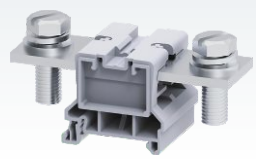



Без изоляции	Imax	Стандартная упаковка
CBVPC2/100		10
CBVPC2/160		10
CBVPC2/200		10
CBVPC2/250		10
CA791/2	232 A	10
CA791/3	232 A	10

Без изоляции	Imax	Стандартная упаковка
CBVPC2/100		10
CBVPC2/160		10
CBVPC2/200		10
CBVPC2/250		10
CA793/2	269 A	10
CA793/3	269 A	10

СИЛОВЫЕ КЛЕММНЫЕ БЛОКИ

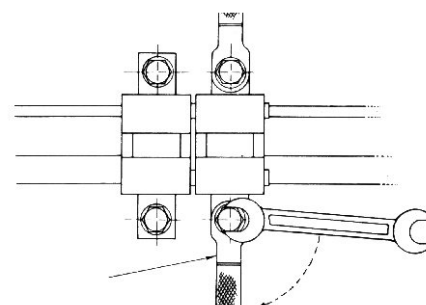
Клеммы серии РТВ35/50SH, РТВ70/95SH имеют навесную защитную крышку, что делает клемму защищенной от прикосновения, а также имеется углубление для установки маркировки.

Клеммные блоки можно соединить друг с другом, плотно прижав соседние клеммные блоки. Соседние клеммы можно шунтировать при помощи 2- и 3-полюсных перемычек, удалив тонкую часть перегородки. Можно использовать дополнительный держатель маркировки МНРТВ35/50 на клеммах без защитных крышек.

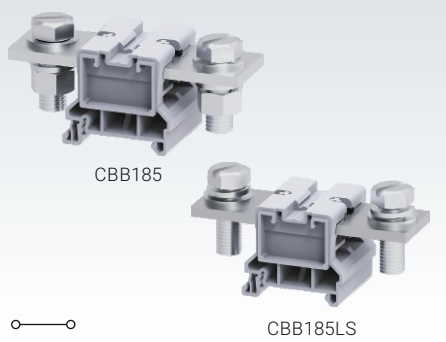
CBB150 и CBB150LS	
	CBB150
	CBB150LS
Ширина (Толщина) x Длина	48 x 110 мм
Высота с DIN рейкой 35 x 7,5 / 35 x 15 мм со встроенной крышкой	47,3 мм / 54,5 мм
Варианты подключения	IEC UL - CSA
1 проводник на зажим	многожильный / гибкий с наконечником
2 одинаковых проводника на зажим	многожильный / гибкий с наконечником
Номинальные значения	IEC60947-7-1 UL-1059 CSA22.2-158
Напряжение	1000 В 600 В 600 В
Ток	309 А 285 А 285 А
Момент затяжки	14,0 Нм 127 lb-in 127 lb-in
Сертификаты	
Изоляционный материал / Группа материалов	Полиамид 6,6 / 1
Номинальн. импульсн. напряж. / Степень загрязн.	8 кВ / 3
Клеммный блок	конфиг. с гайкой и болтом с резьбой в токовед. шине со встроенной крышкой
Разделительная пластина / защитн. крышка	PPCBV1
Монтажная рейка (см. стр. 217)	CA701-1M / CA701-1M-S 50 м CA701-15-1M / CA701-15-1M-S 25 м
Концевой стопор (см. стр. 218)	CA702 / CA802 / CA202 50
Маркировка (см. стр. 222)	CA509/K16WHT 100
Держатель маркировки	
Размер винта / болта	M12
Перемычки	Без изоляции I_{max} Стандарт. упак.
Защитная крышка для установки на PPCBV & PPCBV1 	100 мм 10
	160 мм 10
	200 мм 10
	250 мм 10
Перемычки 	2-полюсн. 309 А 10
	3-полюсн. 309 А 10
Тип/Но в каталоге	Стандартная упаковка
CBB150	10
CBB150LS	10

Инструкция по установке:

Рекомендуется обеспечить поддержку проводника сзади во время затягивания зажимного болта во избежание деформации монтажной рейки или повреждения клеммной колодки скручивающей силой.

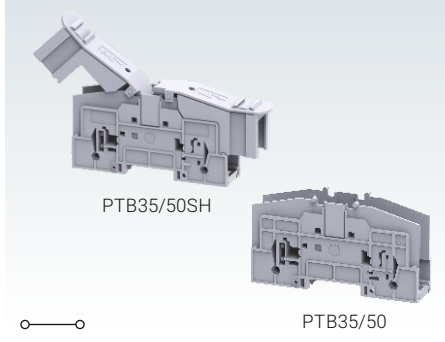


CBB185 и CBB185LS



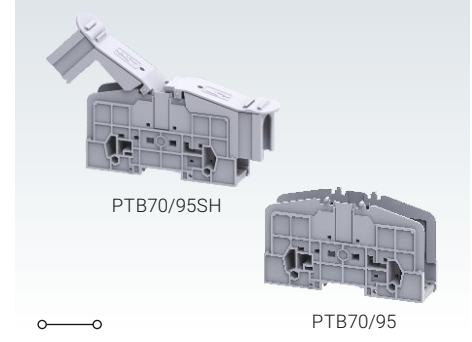
48 x 110 мм			
47,3 мм / 54,5 мм			
IEC	UL - CSA		
16 - 185,0 мм ²	8 - 350 KCMIL		
16 - 185,0 мм ²	8 - 350 KCMIL		
IEC60947-7-1	UL-1059	CSA22.2-158	
1000 B	600 B	600 B	
353 A	310 A	310 A	
14,0 Нм	127 lb-in	127 lb-in	
Полиамид 6,6 / 1			
8 кВ / 3			

PTB35/50 и PTB35/50SH



25 x 113 мм / 169 мм (с крышкой)			
61,0 мм / 68,3 мм			
66,5 мм / 73,6 мм			
IEC	UL - CSA		
1.5 - 50.0 мм ²	8 - 2 AWG		
1.5 - 50.0 мм ²	8 - 2 AWG		
IEC60947-7-1	UL-1059	CSA22.2-158	IEC60079-7
1000 B	600 B	600 B	1100 B
150 A	115 A	115 A	126 A
3,0 Нм	27 lb-in	27 lb-in	3,0 Нм
Полиамид 6,6 / 1			
8 кВ / 3			

PTB70/95 и PTB70/95SH



32 x 130 мм / 192 мм (с крышкой)			
76.6 мм / 84.5 мм			
78 мм / 86 мм			
IEC	UL - CSA		
1.5 - 95.0 мм ²	8 - 4/0 AWG		
1.5 - 95.0 мм ²	8 - 4/0 AWG		
IEC60947-7-1	UL-1059	CSA22.2-158	
1000 B	600 B	600 B	
232 A	230 A	230 A	
10,0 Нм	87 lb-in	87 lb-in	
Полиамид 6,6 / 1			
8 кВ / 3			

Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка	
CBB185	10	
CBB185LS	10	
PPCBB1	10	
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м	
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м	
CA702 / CA802 / CA202	50	
CA509/K16WHT	100	
M12		
Без изоляции	I _{max}	Стандартная упаковка
CBVPC2/100		10
CBVPC2/160		10
CBVPC2/200		10
CBVPC2/250		10
CA794/2	353 A	10
CA794/3	353 A	10

Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка	
PTB35/50	10	
PTB35/50SH	10	
PSPTB35/50	20	
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м	
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м	
CA202 / CA102	50	
CA509/K9WHT	100	
MHPTB35/50	10	
M6		
Без изоляции	I _{max}	Стандартная упаковка
CA703/9	150 A	10
CA704/9	150 A	10

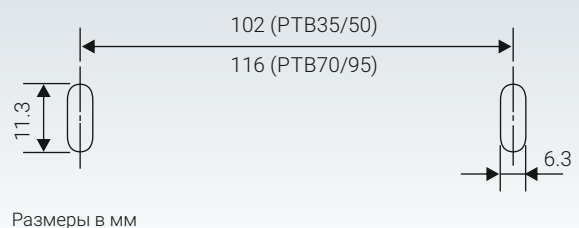
Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка	
PTB70/95	10	
PTB70/95SH	10	
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м	
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м	
CA202 / CA102	50	
CA509/K9WHT	100	
MHPTB70/95	10	
M8		
Без изоляции	I _{max}	Стандартная упаковка
CA703/11	220 A	10
CA704/11	220 A	10

* Винт М3 нужной длины можно дополнительно использовать для укрепления клеммной группы.

PTB35/50 с дополнительным MHPTB35

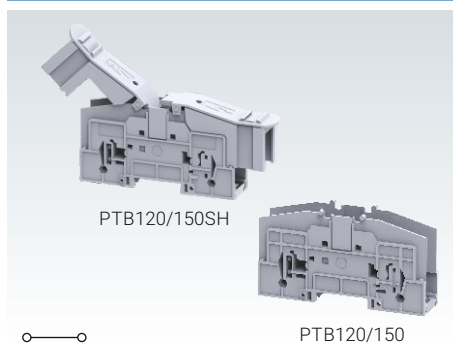


Размеры отверстий для монтажа на панели

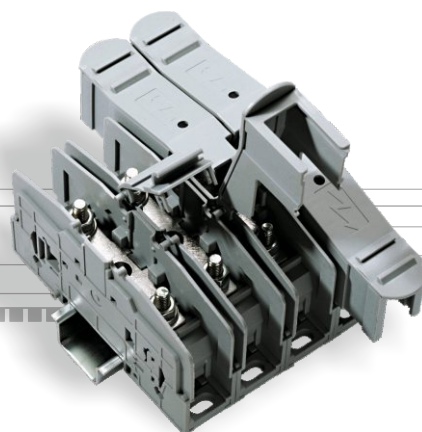


СИЛОВЫЕ КЛЕММНЫЕ БЛОКИ

PTB120/150 и PTB120/150SH



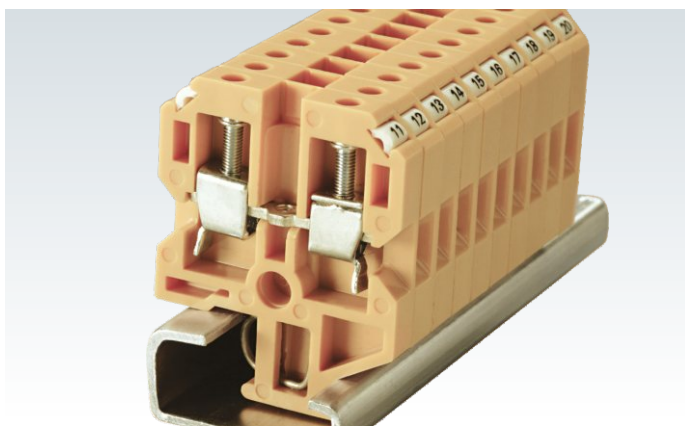
Ширина (Толщина) x Длина	42 x 124 мм / 186 мм (с крышкой)		
Высота с DIN рейкой 35 x 7.5 / 35 x 15 мм со встроенной крышкой	72,3 мм / 79,8 мм 73,8 мм / 83,3 мм		
Варианты подключения	IEC	UL - CSA	
1 проводник на зажим	многожильный / гибкий с наконечником	6,0 - 150,0 мм ²	8 - 300 KCMIL
2 одинаковых проводника на зажим	многожильный / гибкий с наконечником	6,0 - 150,0 мм ²	8 - 300 KCMIL
Номинальные значения	IEC60947-7-1	UL-1059	CSA22.2-158
Напряжение	1000 В	600 В	600 В
Ток	310 А	285 А	285 А
Момент затяжки	10,0 Нм	127 lb-in	127 lb-in
Сертификаты	CE		
Изоляционный материал / Группа материалов	Полиамид 6,6 / 1		
Номинальн. импульсн. напряж. / Степень загрязн.	8 кВ / 3		
Клеммный блок со встроенной крышкой	Тип/ No в каталоге	Стандартная упаковка	
Защитная крышка	PTB120/150	10	
Монтажная рейка (см.стр. 217)	PTB120/150SH	10	
Концевой стопор (см.стр. 218)	PSPTB120/150	20	
Маркировка (см.стр. 222)	CA701-1M / CA701-1M-S	50 м	
Размер винта	CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	25 м	
	CA202 / CA102	50	
	CA509/K9WHT	100	
	M10		
Переключки	Без изоляции	I _{max}	Стандартная упаковка
Переключки	2-полюсн.	CA703/12	300 А
	3-полюсн.	CA704/12	300 А
			10
			10



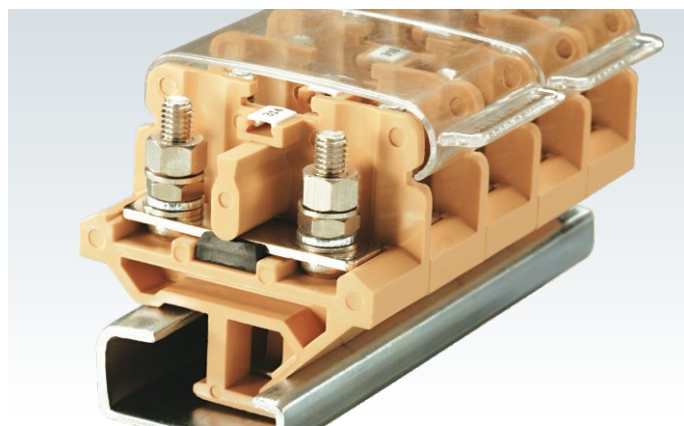
МЕЛАМИНОВЫЕ КЛЕММНЫЕ КОЛОДКИ

Клеммные колодки из высококачественного меламина подходят для применения при повышенных температурах. Подключения осуществляются простым снятием изоляции с проводника на рекомендованную длину и прямым подсоединением без какой-либо дополнительной подготовки. Зажимной винт не воздействует непосредственно на проводник, что защищает его от повреждения.

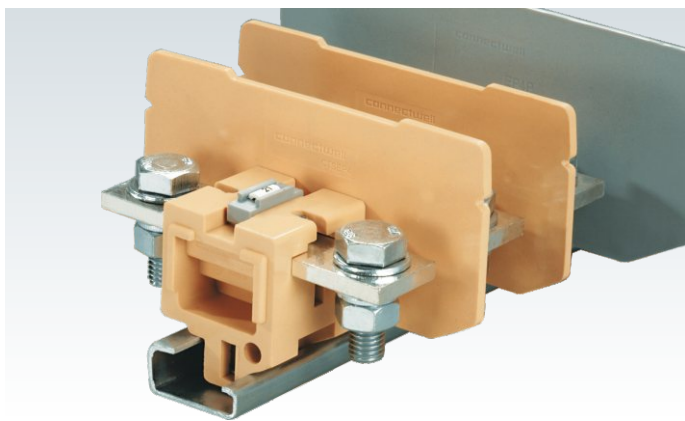




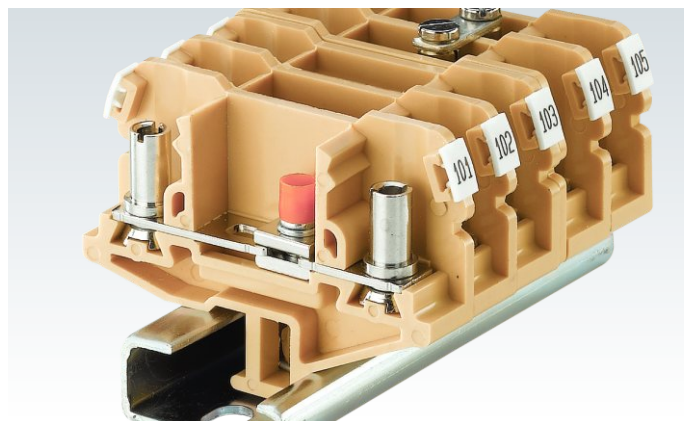
Высокий момент затяжки зажима винтовой клеммы обеспечивает безопасное газоплотное соединение. Виты холоднойковки с прокатной резьбой обеспечивают высокую надежность соединения.



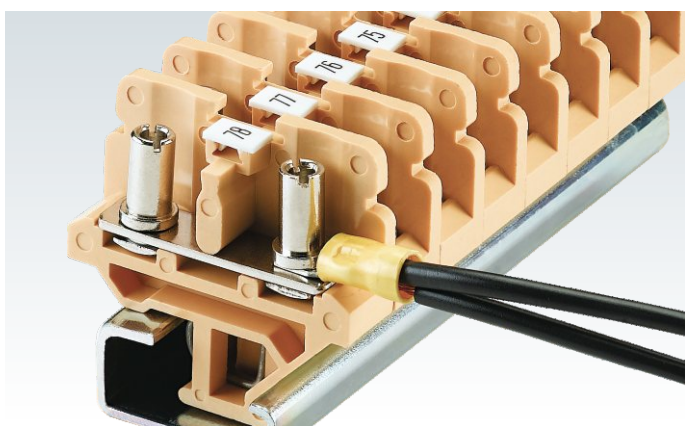
Высокий момент затяжки зажима для кольцевых и вилочных наконечников эффективен в условиях повышенных вибраций.



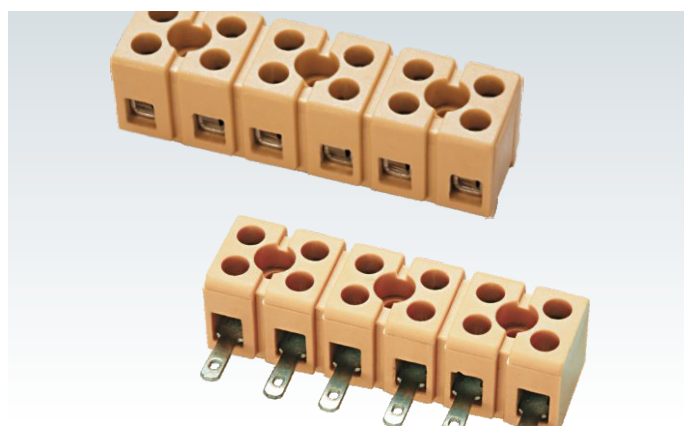
Силовые клеммы обеспечивают крайне надежное соединение для проводов большего сечения. Для обеспечения безопасности подобных соединений используются дополнительные изоляционные пластины.



Система клемм с размыкателем - это удобство подключения трансформаторов тока и измерительных приборов. Широкий ассортимент аксессуаров облегчает процесс тестирования.



Серийно выпускаемые кольцевые и вилочные наконечники возможно использовать для обжима нескольких проводников. Система с болтом и гайкой обеспечивает безопасность и надежность таких многожильных подключений.



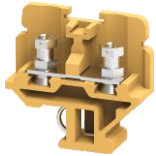
Приборные клеммы используются для электрического и электронного оборудования, а также для распределительных коробок небольшого размера. Их можно разрезать на необходимое количество полюсов.

МЕЛАМИНОВЫЕ КЛЕММНЫЕ КОЛОДКИ



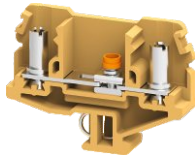
Проходные

197 - 199



Со шпильками

200 - 204



Тестовые и с размыкателем

205 - 206



Шинные

207 - 208



Подпружиненные

209 - 210



Многополюсные

211 - 212



Керамические клеммы

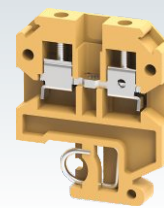
213 - 214

ПРОХОДНЫЕ КЛЕММЫ

Такие клеммы - это идеальный выбор для применений при высоких температурах. Их можно монтировать на стандартные G-образные рейки. Доступны клеммы для сечений проводников в диапазоне от 0,2 кв.мм до 35 кв.мм

Эти клеммы имеют углубления, в которые можно установить маркировку для идентификации цепей. Шунтирование можно осуществить с помощью перемычек / втулок и винтов. Для этого необходимо удалить специально разработанный «выбивной элемент» в центре клемм.

CTS2.5M



Ширина (Толщина) x Длина	6 x 36,5 мм		
Высота с DIN-рейкой 32 x 15 мм	46,5 мм		
Варианты подключений	IEC	UL - CSA	
1 проводник на зажим	многожильный / гибкий	0,2 - 2,5 мм ²	22 - 12 AWG
	одножильный	0,2 - 4,0 мм ²	22 - 10 AWG
	с наконечником	0,2 - 2,5 мм ²	22 - 12 AWG
2 одинаковых проводника на зажим	многожильный / гибкий	0,2 - 1,5 мм ²	22 - 14 AWG
	с двойным наконечн.	0,2 - 1,5 мм ²	22 - 16 AWG
Длина снятия изоляции	9 мм		
Номинальные значения	IEC60947-7-1 CSA22.2-158		
Напряжение	800 В	600 В	
Ток	24 А	25 А	
Момент затяжки	0,4 Нм	7 lb-in	
Сертификаты			
Изоляционный материал / Группа материалов	Меламин / 1		
Номинальн. импульсн. напряж. / Степень загрязн.	8 кВ / 3		
	Тип/ Но в каталоге	Стандарт. упак.	
Клеммный блок	CTS2.5M	200	
	CTS2.5MBU	200	
	CTS2.5MR	200	
	CTS2.5MY	200	
	CTS2.5MBK	200	
Концевая пластина	CTSEP01	50	
Разделительная пластина	CTSP01	50	
Монтажная рейка (см.стр. 217)	CA501-1M / CA501-1M-S	25 м	
Концевой стопор (см.стр. 218)	CA502 / CA702	50	
Маркировка (см.стр. 222)	CA509/K2WHT	100	
Отвертка	SCS0.5/3 Шлиц: 0,5 x 3 мм	10	

Перемычки	Неизолиров.	Изолированн.	lmax	Стандарт. упак.	
Винтовые перемычки	2-полюсн.	CA521/2	CA621/2	24 А	100
	3-полюсн.	CA521/3	CA621/3	24 А	100
	4-полюсн.	CA521/4	CA621/4	24 А	100
	10-полюсн.	CA521/10	CA621/10	24 А	10
Перемычки конфигурируемые	2-полюсн.	CA503/01		24 А	100
	3-полюсн.	CA504/01		24 А	100
	4-полюсн.	CA505/01		24 А	100
	10-полюсн.	CA510/10		24 А	100
Короткая втулка и винт для конфигурир.перемычек	CA507/S/Q/01			50	
Короткий штифт и винт для конфигурируемых перемычек	CA507/S/01			100	
Переключаемая перемычка	CA506/01		24 А	100	
Длинная втулка и винт для переключаемых перемычек	CA507/L/Q/01			100	
Длинный штифт и винт для переключаемых перемычек	CA507/L/01			100	
Тестовое гнездо	CA707/TS/04			100	

CTS2.5



6,7 x 40 мм

52 мм

IEC	UL - CSA
0,2 - 4,0 мм ²	22 - 10 AWG
0,2 - 6,0 мм ²	
0,2 - 4,0 мм ²	22 - 10 AWG
0,2 - 2,5 мм ²	22 - 12 AWG
0,2 - 2,5 мм ²	22 - 12 AWG

12 мм

IEC60947-7-1 CSA22.2-158

800 В	600 В		
32 А	40 А*		
0,5 Нм	7 lb-in		

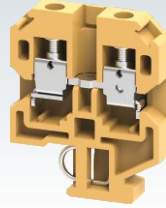


Меламин / 1

8 кВ / 3

Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка
CTS2.5	200
CTS2.5BU	200
CTS2.5R	200
CTS2.5Y	200
CTS2.5BK	200
CTSEP1	50
CTSP1L	50
CTSP1B	50
CA501-1M / CA501-1M-S	25 м
CA502 / CA702	50
CA509/K2WHT	100
SCS0.6/3.5 Шлиц: 0.6 x 3.5 мм	10

CTS6



8 x 40 мм

52 мм

IEC	UL - CSA
1,5 - 6,0 мм ²	22 - 8 AWG
1,5 - 6,0 мм ²	22 - 8 AWG
1,5 - 4,0 мм ²	22 - 10 AWG
1,5 - 4,0 мм ²	22 - 10 AWG

10 мм

IEC60947-7-1 CSA22.2-158

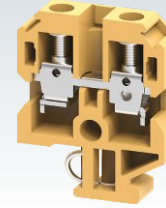
1000 В	600 В		
41 А	50 А		
0,8 Нм	14 lb-in		



Меламин / 1

Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка
CTS6	200
CTS6BU	200
CTS6R	200
CTS6Y	200
CTS6BK	200
CTSEP1	50
CTSP1L	50
CTSP1B	50
CA501-1M / CA501-1M-S	25 м
CA502 / CA702	50
CA509/K2WHT	100
SCS0.8/4 Шлиц: 0.8 x 4 мм	10

CTS10



10 x 40 мм

52 мм

IEC	UL - CSA
1,5 - 10,0 мм ²	22 - 6 AWG
1,5 - 10,0 мм ²	22 - 6 AWG
1,5 - 6,0 мм ²	22 - 8 AWG
1,5 - 6,0 мм ²	22 - 10 AWG

12 мм

IEC60947-7-1 CSA22.2-158

1000 В	600 В		
57 А	65 А		
1,2 Нм	14 lb-in		



Меламин / 1

8 кВ / 3

Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка
CTS10	200
CTS10BU	200
CTS10R	200
CTS10Y	200
CTS10BK	200
CTSEP1	50
CTSP1L	50
CTSP1B	50
CA501-1M / CA501-1M-S	25 м
CA502 / CA702	50
CA509/K2WHT	100
SCS0.8/4 Шлиц: 0.8 x 4 мм	10

Неизолиров.	Изолирова.	I _{max}	Стандарт. упак.
CA522/2	CA622/2	32 А	100
CA522/3	CA622/3	32 А	100
CA522/4	CA622/4	32 А	100
CA522/10	CA622/10	32 А	10
CA503/1		32 А	100
CA504/1		32 А	100
CA505/1		32 А	100
CA510/1		32 А	100
CA507/S/Q/01			50
CA507/S/01			100
CA506/01		24 А	100
CA507/L/Q/01			100
CA507/L/01			100
CA707/TS/04			100

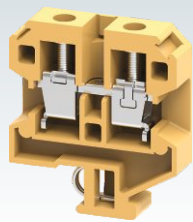
Неизолиров.	Изолиров.	I _{max}	Стандарт. упак.
CA723/2	CA743/2	41 А	100
CA723/3	CA743/3	41 А	100
CA723/4	CA743/4	41 А	100
CA723/10	CA743/10	41 А	10
CA703/2		41 А	100
CA704/2		41 А	100
CA705/2		41 А	100
CA733/10		41 А	100
CA707/S/Q/1			100
CA507/S/1			100
CA706/2		41 А	100
CA707/L/Q/1			100
CA507/L/1			100
CA707/TS/05			100

Неизолиров.	Изолиров.	I _{max}	Стандарт. упак.
CA724/2	CA744/2	57 А	100
CA724/3	CA744/3	57 А	100
CA724/4	CA744/4	57 А	100
CA724/10	CA744/10	57 А	10
CA703/3		57 А	100
CA704/3		57 А	100
CA705/3		57 А	100
CA734/10		57 А	100
CA707/S/Q/1			100
CA507/S/2			100
CA706/3		24 А	100
CA707/L/Q/1			100
CA507/L/2			100
CA707/TS/05			100

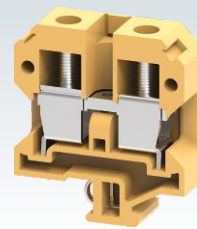
* 40 А с двумя проводниками на 12 AWG
35 А с одним проводником 10 AWG

ПРОХОДНЫЕ КЛЕММЫ

CTS16



CTS35



Ширина (Толщина) x Длина	12 x 50 мм		18 x 58 мм	
Высота с DIN-рейкой 32 x 15 мм	57,5 мм		66,8 мм	
Варианты подключений	IEC	UL - CSA	IEC	UL - CSA
1 проводник на зажим	многожильный / гибкий	6,0 - 16,0 мм ²	20 - 4 AWG	10,0 - 35,0 мм ²
	с наконечником	6,0 - 16,0 мм ²	20 - 4 AWG	10,0 - 35,0 мм ²
2 одинаковых проводника на зажим	многожильный / гибкий	6,0 - 10,0 мм ²	20 - 8 AWG	10,0 - 16,0 мм ²
	с двойным наконечн.	6,0 - 10,0 мм ²	20 - 8 AWG	10,0 - 16,0 мм ²
Длина снятия изоляции	14 мм		20 мм	
Номинальные значения	IEC60947-7-1 CSA22.2-158		IEC60947-7-1 CSA22.2-158	
Напряжение	1000 В	600 В	1100 В	600 В
Ток	76 А	85 А	125 А	145 А
Момент затяжки	1,2 Нм	14 lb-in	2,5 Нм	25 lb-in
Сертификаты				
Изоляционный материал / Группа материалов	Меламин / 1		Меламин / 1	
Номинальн. импульсн. напряж./Степень загрязнен.	8 кВ / 3		8 кВ / 3	
	Тип/ No в каталоге	Стандартная упаковка	Тип/ No в каталоге	Стандартная упаковка
Клеммный блок	CTS16	100	CTS35	50
	синий CTS16BU	100	CTS35BU	50
	красный CTS16R	100	CTS35R	50
	желтый CTS16Y	100	CTS35Y	50
	черный CTS16BK	100	CTS35BK	50
Концевая пластина	CTSEP2	50	CTSEP3	25
Разделительная пластина	CTSP2	50	CTSP3	25
Монтажная рейка (см.стр. 217)	CA501-1M / CA501-1M-S	25 м	CA501-1M / CA501-1M-S	25 м
Концевой стопор (см.стр. 218)	CA502 / CA702	50	CA502 / CA702	50
Маркировка (см.стр. 222)	CA509/K2WHT	100	CA509/K2WHT	100
Отвертка	SCS0.8/4 Шлиц: 0,8 x 4 мм	10	SCS1.0/5.5 Шлиц: 1,0 x 5,5 мм	10

Перемычки	Неизолиров.	Изолиров.	I _{max}	Стандарт. упак.	Неизолиров.	Изолиров.	I _{max}	Стандарт. упак.
Винтовые перемычки	2-полюсн.	CA751/2	CA761/2	65 А	50			
	3-полюсн.	CA751/3	CA761/3	65 А	50			
	4-полюсн.	CA751/4	CA761/4	65 А	50			
	10-полюсн.	CA751/10	CA761/10	65 А	10			
Пластина перемычек	2-полюсн.	CA703/8		65 А	100	CA503/5		125 А
	3-полюсн.	CA704/8		65 А	100	CA504/5		125 А
	4-полюсн.	CA705/8		65 А	100	CA505/5		125 А
	10-полюсн.	CA739/10		65 А	100	CA510/5		125 А
Короткая втулка и винт для конфигурир.перемычек	CA507/S/Q/1			100	CA508/S/Q			100
Короткий штифт и винт для конфигурируемых перемычек	CA507/S/2			100	CA508/S			100
Переключаемая перемычка	CA706/8		65 А	100	CA506/5		125 А	100
Длинная втулка и винт для переключаемых Перемычки	CA707/L/Q/1			100	CA508/L/Q			100
Длинный штифт и винт для переключаемых перемычек	CA507/L/2			100	CA508/L			100
Тестовое гнездо	CA707/TS/05			100	CA707/TS/06			100

КЛЕММЫ СО ШПИЛЬКОЙ

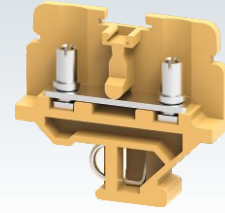
Такие клеммы рекомендуются для применений, где соединения подвергаются сильным вибрациям.

Проводник обжимается кольцевым / вилочным наконечником и привинчивается к плоской токоведущей шине клеммы. Диапазон сечений проводников составляет от 0,25 мм² до 35 мм²

Шунтирование осуществляется при помощи внешней перемычки.

Рекомендуется использовать защитные крышки из прозрачного пластика, чтобы полностью закрыть такие сборки.

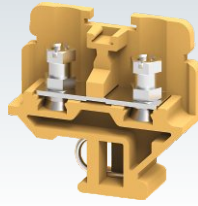
CSTSB3



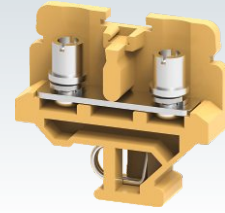
Ширина (Толщина) x Длина	10 x 50 мм		
Высота с DIN-рейкой 32 x 15 мм	47,5 мм		
Варианты подключений	IEC	UL - CSA	
1 проводник на зажим	многожильный / гибкий с наконечником	1,5 - 6,0 мм ²	22 - 10 AWG
2 одинаковых проводника на зажим	одногожильный с наконечником многожильный / гибкий с наконечником	1,5 - 6,0 мм ²	22 - 10 AWG
Длина снятия изоляции	9 мм		
Номинальные значения	IEC60947-7-1 CSA22.2-158		
Напряжение	1100 В	600 В	
Ток	41 А	35 А	
Момент затяжки	0,5 Нм	7 lb-in	
Сертификаты			
Изоляционный материал / Группа материалов	Меламин / 1		
Номинальн. импульсн. напряж. / Степень загрязн.	8 кВ / 3		
	Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка	
Клеммный блок	CSTSB3	100	
	CSTSB3BU	100	
	CSTSB3R	100	
	CSTSB3Y	100	
	CSTSB3BK	100	
Концевая пластина	CSTSEP2	50	
Разделительная пластина	CSTSPD	50	
Монтажная рейка (см.стр. 217)	CA501-1M / CA501-1M-S	25 м	
Концевой стопор (см.стр. 218)	CA502 / CA702	50	
Маркировка (см.стр. 222)	CA509/K2B4WHT	100	
Отвертка	SCS0.8/4 Шлиц: 0,8 x 4 мм	10	
Размер шпильки			
	Тип/ Но в каталоге	I_{max}	Стандартная упаковка
Неизолированная вилочная перемычка	2-полюсн. CA512/5-2	32 А	100
	3-полюсн. CA512/5-3	32 А	50
	4-полюсн. CA512/5-4	32 А	50
Изолированные вилочная перемычка	2-полюсн. CA514/5-2	32 А	100
	3-полюсн. CA514/5-3	32 А	50
	4-полюсн. CA514/5-4	32 А	50
Неизолированная кольцевая перемычка	2-полюсн. CA512/6-2	32 А	100
	3-полюсн. CA512/6-3	32 А	50
	4-полюсн. CA512/6-4	32 А	50
Изолированная кольцевая перемычка	2-полюсн. CA514/6-2	32 А	100
	3-полюсн. CA514/6-3	32 А	50
	4-полюсн. CA514/6-4	32 А	50
Защитная крышка	на 2 клеммы CSTSPC3		100
	на 3 клеммы CSTSPC3-1		100
Длинная защитная крышка	100 мм CSTSPC1-2		10
	200 мм CSTSPC1-3		10
	300 мм CSTSPC1-4		10

КЛЕММЫ СО ШПИЛЬКОЙ

CSTSB4/N4

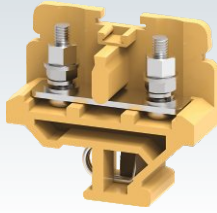


CSTSB5



Ширина (Толщина) x Длина	13 x 45,0 мм		13 x 50 мм			
Высота с DIN-рейкой 32 x 15 мм	45,0 мм		47,5 мм			
Варианты подключений	IEC	UL - CSA	IEC	UL - CSA		
1 проводник на зажим	многожильный / гибкий с наконечником	1,5 - 10,0 мм ²	22 - 6 AWG	1,5 - 16,0 мм ²		
2 одинаковых проводника на зажим	многожильный / гибкий с наконечником	1,5 - 10,0 мм ²	22 - 6 AWG	1,5 - 6,0 мм ²		
Длина снятия изоляции	12 мм		12 мм			
Номинальные значения	IEC60947-7-1		IEC60947-7-1 CSA22.2-158			
Напряжение	1100 В		1000 В	600 В		
Ток	57 А		76 А	80 А		
Момент затяжки	1,2 Нм		2,0 Нм	25 lb-in		
Сертификаты	CE		IECEE CE C-SP US			
Изоляционный материал / Группа материалов	Меламин / 1		Меламин / 1			
Номинальн. импульсн. напряж. / Степень загрязн.	8 кВ / 3		8 кВ / 3			
	Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка	Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка		
Клеммный блок	CSTSB4/N4	100	CSTSB5	100		
	синий CSTSB4/N4BU	100	CSTSB5BU	100		
	красный CSTSB4/N4R	100	CSTSB5R	100		
	желтый CSTSB4/N4Y	100	CSTSB5Y	100		
	черный CSTSB4/N4BK	100	CSTSB5BK	100		
Концевая пластина	EPCSTSB4/N4	50	CSTSEP2	50		
Разделительная пластина			CSTSPPP	50		
Монтажная рейка (см.стр. 217)	CA501-1M / CA501-1M-S	25 м	CA501-1M / CA501-1M-S	25 м		
Концевой стопор (см.стр. 218)	CA502 / CA702	50	CA502 / CA702	50		
Маркировка (см.стр. 222)	CA509/K2B4WHT	100	CA509/K2B4WHT	100		
Отвертка	SCS1.0/5.5 Шлиц: 1,0 x 5,5 мм	10	SCS1.0/5.5 Шлиц: 1,0 x 5,5 мм	10		
Размер шпильки	M4					
	Тип/ Но в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка	Тип/ Но в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
Неизолированная вилочная перемычка	2-полюсн. CA512/2-2	45 А	100	CA512/2-2	45 А	100
	3-полюсн. CA512/2-3	45 А	50	CA512/2-3	45 А	50
	4-полюсн. CA512/2-4	45 А	50	CA512/2-4	45 А	50
Изолированные вилочные перемычки	2-полюсн. CA514/2-2	45 А	100	CA514/2-2	45 А	100
	3-полюсн. CA514/2-3	45 А	50	CA514/2-3	45 А	50
	4-полюсн. CA514/2-4	45 А	50	CA514/2-4	45 А	50
Неизолированная кольцевая перемычка	2-полюсн. CA512/4-2	45 А	100	CA512/4-2	45 А	100
	3-полюсн. CA512/4-3	45 А	50	CA512/4-3	45 А	50
	4-полюсн. CA512/4-4	45 А	50	CA512/4-4	45 А	50
Изолированная кольцевая перемычка	2-полюсн. CA514/4-2	45 А	100	CA514/4-2	45 А	100
	3-полюсн. CA514/4-3	45 А	50	CA514/4-3	45 А	50
	4-полюсн. CA514/4-4	45 А	50	CA514/4-4	45 А	50
Защитная крышка	на 2 клеммы на 3 клеммы			CSTSPC2		100
Длинная защитная крышка	100 мм		10	CSTSPC1-2		10
	200 мм		10	CSTSPC1-3		10
	300 мм		10	CSTSPC1-4		10

CSTSN4



17 x 50 мм

47,5 мм

IEC

UL - CSA

1,5 - 10,0 мм²

22 - 6 AWG

1,5 - 6,0 мм²

22 - 8 AWG

12 мм

IEC60947-7-1 CSA22.2-158

1100 B

600 B

57 A

65 A

1,2 Нм

14 lb-in

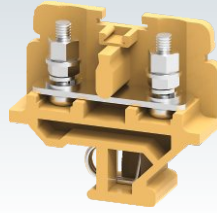


Меламин / 1

8 кВ / 3

Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка
CSTSN4	100
CSTSN4BU	100
CSTSN4R	100
CSTSN4Y	100
CSTSN4BK	100
CSTSEP2	50
CSTSP	50
CA501-1M / CA501-1M-S	25 м
CA502 / CA702	50
CA509/K2B4WHT	100

CSTSN415



15 x 50 мм

47,5 мм

IEC

UL - CSA

1,5 - 10,0 мм²

22 - 6 AWG

1,5 - 6,0 мм²

22 - 8 AWG

12 мм

IEC60947-7-1 CSA22.2-158

1000 B

600 B

57 A

65 A

1,2 Нм

14 lb-in



Меламин / 1

8 кВ / 3

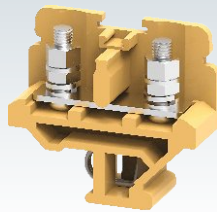
Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка
CSTSN415	100
CSTSN415BU	100
CSTSN415R	100
CSTSN415Y	100
CSTSN415BK	100
CSTSEP2	50
CSTSP	50
CA501-1M / CA501-1M-S	25 м
CA502 / CA702	50
CA509/K2B4WHT	100

Тип/ Но в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
CA512/1-2	45 A	100
CA512/1-3	45 A	50
CA512/1-4	45 A	50
CA514/1-2	45 A	100
CA514/1-3	45 A	50
CA514/1-4	45 A	50
CA512/3-2	45 A	100
CA512/3-3	45 A	50
CA512/3-4	45 A	50
CA514/3-2	45 A	100
CA514/3-3	45 A	50
CA514/3-4	45 A	50
CSTSPC1		100
CSTSPC1-1		100
CSTSPC1-2		10
CSTSPC1-3		10
CSTSPC1-4		10

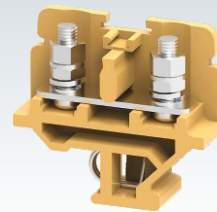
Тип/ Но в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
CA512/9-2	45 A	100
CA512/9-3	45 A	50
CA512/9-4	45 A	50
CA514/9-2	45 A	100
CA514/9-3	45 A	50
CA514/9-4	45 A	50
CA512/10-2	45 A	100
CA512/10-3	45 A	50
CA512/10-4	45 A	50
CA514/10-2	45 A	100
CA514/10-3	45 A	50
CA514/10-4	45 A	50
CSTSPC1		100
CSTSPC1-1		100
CSTSPC1-2		10
CSTSPC1-3		10
CSTSPC1-4		10

КЛЕММЫ СО ШПИЛЬКОЙ

CSTSN5



CSTSN515



Ширина (Толщина) x Длина	17 x 50 мм		15 x 50 мм				
Высота с DIN-рейкой 32 x 15 мм	47,5 мм		47,5 мм				
Варианты подключений	IEC	UL - CSA	IEC	UL - CSA			
1 проводник на зажим	многожильный / гибкий с наконечником	1,5 - 16,0 мм ²	22 - 4 AWG	1,5 - 16,0 мм ²			
2 одинаковых проводника на зажим	многожильный / гибкий с наконечником	1,5 - 6,0 мм ²	22 - 8 AWG	1,5 - 6,0 мм ²			
Длина снятия изоляции	12 мм		12 мм				
Номинальные значения	IEC60947-7-1 CSA22.2-158		IEC60947-7-1 CSA22.2-158				
Напряжение	1100 В	600 В	1000 В	600 В			
Ток	76 А	80 А	76 А	80 А			
Момент затяжки	2,0 Нм	25 lb-in	2,0 Нм	25 lb-in			
Сертификаты							
Изоляционный материал / Группа материалов	Меламин / 1		Меламин / 1				
Номинальн. импульсн. напряж. / Степень загрязн.	8 кВ / 3		8 кВ / 3				
Клеммный блок	Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка	Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка			
синий	CSTSN5	100	CSTSN515	100			
красный	CSTSN5BU	100	CSTSN515BU	100			
желтый	CSTSN5R	100	CSTSN515R	100			
черный	CSTSN5Y	100	CSTSN515Y	100			
	CSTSN5BK	100	CSTSN515BK	100			
Концевая пластина	CSTSEP2	50	CSTSEP2	50			
Разделительная пластина	CSTSP	50	CSTSP	50			
Монтажная рейка (см.стр. 217)	CA501-1M / CA501-1M-S	25 м	CA501-1M / CA501-1M-S	25 м			
Концевой стопор (см.стр. 218)	CA502 / CA702	50	CA502 / CA702	50			
Маркировка (см.стр. 222)	CA509/K2B4WHT	100	CA509/K2B4WHT	100			
Размер шпильки	M5		M5				
Держатель маркировки							
Перемычки	Тип/ Но в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка	Тип/ Но в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка	
Неизолированная вилочная перемычка	2-полюсн.	CA512/1-2	45 А	100	CA512/9-2	45 А	100
	3-полюсн.	CA512/1-3	45 А	50	CA512/9-3	45 А	50
	4-полюсн.	CA512/1-4	45 А	50	CA512/9-4	45 А	50
Изолированная вилочная перемычка	2-полюсн.	CA514/1-2	45 А	100	CA514/9-2	45 А	100
	3-полюсн.	CA514/1-3	45 А	50	CA514/9-3	45 А	50
	4-полюсн.	CA514/1-4	45 А	50	CA514/9-4	45 А	50
Неизолированная кольцевая перемычка	2-полюсн.	CA512/3-2	45 А	100	CA512/10-2	45 А	100
	3-полюсн.	CA512/3-3	45 А	50	CA512/10-3	45 А	50
	4-полюсн.	CA512/3-4	45 А	50	CA512/10-4	45 А	50
Изолированная кольцевая перемычка	2-полюсн.	CA514/3-2	45 А	100	CA514/10-2	45 А	100
	3-полюсн.	CA514/3-3	45 А	50	CA514/10-3	45 А	50
	4-полюсн.	CA514/3-4	45 А	50	CA514/10-4	45 А	50
Защитная крышка	на 2 клеммы	CSTSPC1		100	CSTSPC4		100
	на 3 клеммы	CSTSPC1-1		100	CSTSPC4-1		100
Длинная защитная крышка	90 мм						
	100 мм	CSTSPC1-2		10	CSTSPC1-2		10
	150 мм						
	200 мм	CSTSPC1-3		10	CSTSPC1-3		10
Держатель защитной крышки	300 мм	CSTSPC1-4		10	CSTSPC1-4		10
		CSP1		100	CSP1		100

ТЕСТОВЫЕ КЛЕММЫ И КЛЕММЫ С РАЗМЫКАТЕЛЕМ

Данные клеммы используются в управляющих и регулирующих цепях. Они предоставляют функциональное преимущество для работы с таким оборудованием, как трансформаторы.

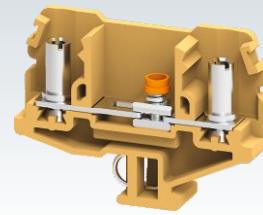
В клеммах CMDT4 размыкание цепи осуществляется с помощью ползункового размыкателя, колпачок которого имеет яркий оранжевый цвет.

В клеммных колодках CMDT4S вместо оранжевого колпачка имеется винт с тестовым гнездом для осуществления размыкания цепи.

Шунтирование осуществляется при помощи внешней перемычки.

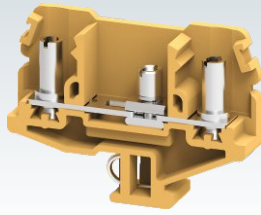
Цилиндрические гайки обеспечивают функцию тестовых гнезд для тестовых щупов при выполнении измерений тока и напряжения.

CMDT4



Ширина (Толщина) x Длина	13 x 68 мм		
Высота с DIN-рейкой 32 x 15 мм	51,7 мм		
Варианты подключений	IEC	UL - CSA	
1 проводник на зажим	многожильный / гибкий с наконечником	1,5 - 6,0 мм ²	22 - 8 AWG
2 одинаковых проводника на зажим	многожильный / гибкий с наконечником	1,5 - 6,0 мм ²	22 - 8 AWG
Длина снятия изоляции	12 мм		
Номинальные значения	IEC60947-7-1		
Напряжение	1100 В		
Ток	41 А		
Момент затяжки	1.2 Нм		
Сертификаты			
Изоляционный материал / Группа материалов	Меламин / 1		
Номинальн. импульсн. напряж. / Степень загрязн.	8 кВ / 3		
	Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка	
Клеммный блок	CMDT4	50	
	CMDT4BU	50	
	CMDT4R	50	
	CMDT4Y	50	
	CMDT4BK	50	
Концевая пластина	EPCMDT4	50	
Монтажная рейка (см.стр. 217)	CA501-1M / CA501-1M-S	25 м	
Концевой стопор (см.стр. 218)	CA502 / CA702	50	
Маркировка (см.стр. 222)	CA509/K2B4WHT	100	
Отвертка	SCS1.0/5.5 Шлиц: 1,0 x 5,5 мм	10	
	Тип/ Но в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
Неизолированная вилочная перемычка	2-полюсн. CA512/2-2	41 А	100
	3-полюсн. CA512/2-3	41 А	50
	4-полюсн. CA512/2-4	41 А	50
Изолированные вилочная перемычка	2-полюсн. CA514/2-2	41 А	100
	3-полюсн. CA514/2-3	41 А	50
	4-полюсн. CA514/2-4	41 А	50
Неизолированная кольцевая перемычка	2-полюсн. CA512/4-2	41 А	100
	3-полюсн. CA512/4-3	41 А	50
	4-полюсн. CA512/4-4	41 А	50
Изолированная кольцевая перемычка	2-полюсн. CA514/4-2	41 А	100
	3-полюсн. CA514/4-3	41 А	50
	4-полюсн. CA514/4-4	41 А	50
Защитная крышка	на 2 клеммы CDTPC1		100
	на 3 клеммы CDTPC2		100
Длинная защитная крышка	100 мм CDTPC3		10
	200 мм CDTPC4		10
	300 мм CDTPC5		10

CMDT4S



13 x 68 мм

51,7 мм

IEC UL - CSA

1,5 - 6,0 мм² 22 - 8 AWG

1,5 - 6,0 мм² 22 - 8 AWG

12 мм

IEC60947-7-1

1100 В

41 А

1,2 Нм



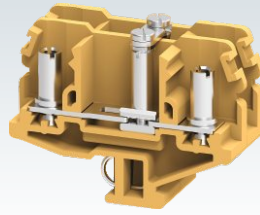
Меламин / 1

8 кВ / 3

Тип/ No в каталоге	Стандартная упаковка
CMDT4S	50
EPCMDT4	50
CA501-1M / CA501-1M-S	25 м
CA502 / CA702	50
CA509/K2B4WHT	100
SCS1.0/5.5 Шлиц: 1,0 x 5,5 мм	10

Тип/ No в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
CA512/2-2	41 А	100
CA512/2-3	41 А	50
CA512/2-4	41 А	50
CA514/2-2	41 А	100
CA514/2-3	41 А	50
CA514/2-4	41 А	50
CA512/4-2	41 А	100
CA512/4-3	41 А	50
CA512/4-4	41 А	50
CA514/4-2	41 А	100
CA514/4-3	41 А	50
CA514/4-4	41 А	50
CDTPC1		100
CDTPC2		100
CDTPC3		10
CDTPC4		10
CDTPC5		10

CMDT4SH



26 x 68 мм

51,7 мм

IEC UL - CSA

1,5 - 6,0 мм² 22 - 8 AWG

1,5 - 6,0 мм² 22 - 8 AWG

12 мм

IEC60947-7-1

500 В

32 А

1,2 Нм

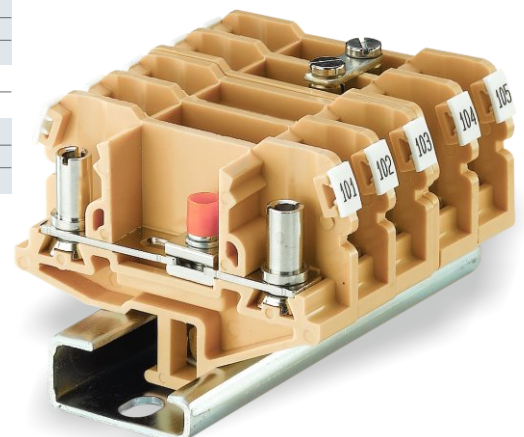


Меламин / 1

8 кВ / 3

Тип/ No в каталоге	Стандартная упаковка
CMDT4SH	25
CMDT4SHBU	25
CMDT4SHR	25
CMDT4SHY	25
CMDT4SHBK	25
EPCMDT4	50
CA501-1M / CA501-1M-S	25 м
CA502 / CA702	50
CA509/K2B4WHT	100
SCS1.0/5.5 Шлиц: 1,0 x 5,5 мм	10

Тип/ No в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
CA512/2-2	32 А	100
CA512/2-3	32 А	50
CA512/2-4	32 А	50
CA514/2-2	32 А	100
CA514/2-3	32 А	50
CA514/2-4	32 А	50
CA512/4-2	32 А	100
CA512/4-3	32 А	50
CA512/4-4	32 А	50
CA514/4-2	32 А	100
CA514/4-3	32 А	50
CA514/4-4	32 А	50



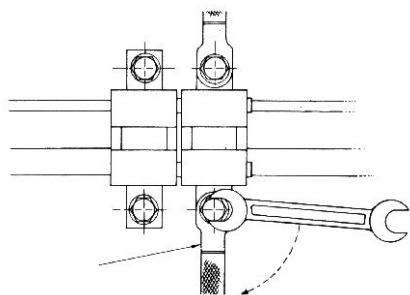
ШИННЫЕ КЛЕММЫ


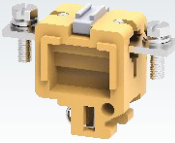









Такие клеммы рекомендуются для применений с проводниками большого сечения. Проводник обжимается кольцевым/вилочным наконечником и привинчивается к плоской токоведущей шине клеммы. Диапазон охватывает клеммы для сечений проводников от 16 мм² до 120 мм². Клеммы с суффиксом LS имеют резьбу в токоведущей шине, что позволяет не использовать контрагайку.

С каждой клеммой необходимо использовать разделительную изоляционную пластину. Защитная крышка монтируется в специальный паз в разделительной пластине.

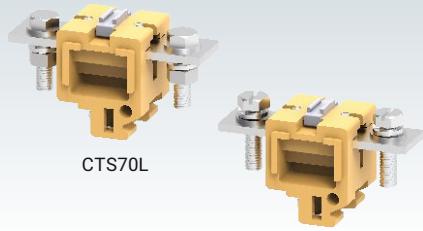
Инструкция по установке:

Рекомендуется обеспечить поддержку проводника сзади во время затягивания зажимного болта во избежание деформации монтажной рейки или повреждения клеммной колодки скручивающей силой.



CTS35L / CTS35LS				
				
CTS35L	CTS35LS			
Ширина (Толщина) x Длина	28 x 75 мм			
Высота с DIN-рейкой 32 x 15 мм	55.2 мм			
Варианты подключений	IEC	UL - CSA		
1 проводник на зажим	многожильный / гибкий с наконечником	16.0 - 50.0 мм ²	8 - 2 AWG	
2 одинаковых проводника на зажим	многожильный / гибкий с наконечником	16.0 - 50.0 мм ²	8 - 2 AWG	
Длина снятия изоляции	12 мм			
Номинальные значения	IEC60947-7-1 CSA22.2-158			
Напряжение	1000 В	600 В		
Ток	150 А	145 А		
Момент затяжки	3.0 Нм	27 lb-in		
Сертификаты				
Изоляционный материал / Группа материалов	Меламин / 1			
Номинальн. импульсн. напряж. / Степень загрязн.	8 кВ / 3			
Клеммный блок	с гайкой и болтом с резьбой в шине	CTS35L	Стандартная упаковка	
Разделит. изоляционная пластина (полиамид 66)		CTS35LS	10	
Разделит. изоляционная пластина (меламин)		EP4P	10	
Опора разделительной изоляционной пластины		CTSEP4	10	
Монтажная рейка (см.стр. 217)		CTSEP4LO	10	
Концевой стопор (см.стр. 218)		CA501-1M / CA501-1M-S	25 м	
Маркировка (см.стр. 222)		CA502 / CA702 / CA102	50	
Размер болта		CA509/K2B4WHT	100	
		M6		
Перемычки		Тип/ Но в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
Перемычки конфигурируемые		CA796/2	125 А	10
		CA796/3	125 А	10
Длинная защитная крышка		Установка на		
		CTSPC3-2	EP4P	10
		CTSPC2-1	CTSEP4	10
		CTSPC2-2	CTSEP4	10

CTS70L / CTS70LS



CTS70L

CTS70LS



40 x 92 мм

55,2 мм

IEC

UL - CSA

35,0 - 70,0 мм²

8 - 2/0 AWG

35,0 - 70,0 мм²

8 - 2/0 AWG

18 мм

IEC60947-7-1 CSA22.2-158

1000 В

600 В

192 А

250 А

10,0 Нм

87 lb-in



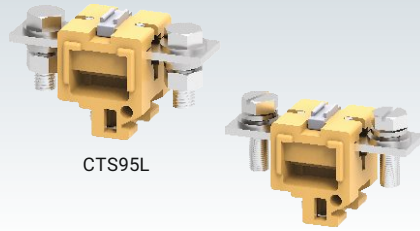
Меламин / 1

8 кВ / 3

Тип/ No в каталоге	Стандартная упаковка
CTS70L	10
CTS70LS	10
EP4P	10
CTSEP4	10
CTSEP4LO	10
CA501-1M / CA501-1M-S	25 м
CA502 / CA702 / CA102	50
CA509/K2B4WHT	100
M8	

Тип/ No в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
CA797/2	185 А	10
CA797/3	185 А	10
Установка на		
CTSPC3-2	EP4P	10
CTSPC2-1	CTSEP4	10
CTSPC2-2	CTSEP4	10

CTS95L / CTS95LS



CTS95L

CTS95LS



40 x 92 мм

55,2 мм

IEC

UL - CSA

35,0 - 95,0 мм²

8 - 4/0 AWG

35,0 - 95,0 мм²

8 - 4/0 AWG

20 мм

IEC60947-7-1 CSA22.2-158

1000 В

600 В

232 А

300 А

10,0 Нм

87 lb-in

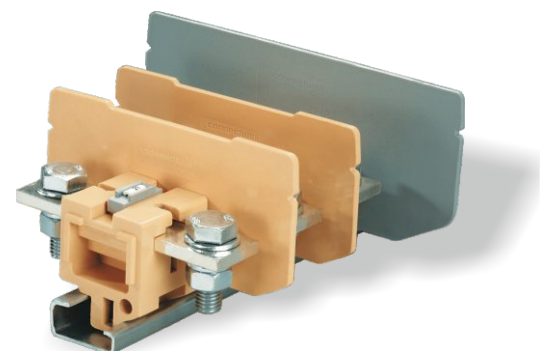


Меламин / 1

8 кВ / 3

Тип/ No в каталоге	Стандартная упаковка
CTS95L	10
CTS95LS	10
EP4P	10
CA501-1M / CA501-1M-S	25 м
CA502 / CA702 / CA102	50
CA509/K2B4WHT	100
M10	

Тип/ No в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
CA798/2	220 А	10
CA798/3	220 А	10
Установка на		
CTSPC3-1	EP4P	10
CTSPC2-3	CTSEP4	10










ПОДПРУЖИНЕННЫЕ КЛЕММЫ








Эта модифицированная версия проходных клеммных блоков оснащена пружинами под винтовыми зажимами. Такие клеммы рекомендуются для соединений с повышенными требованиями к безопасности по стандартам электроэнергетической отрасли (ESI) британских правил CEGB, нормативам SEC и NTPC. Особенностью таких клемм являются винты с высоким моментом затяжки и функция подпружинивания.

Для опрессовки проводников в таких соединениях рекомендуется использовать наконечник крючкового типа.

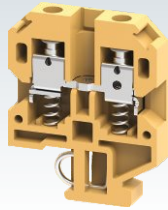
Данные клеммы имеют специальную токоведущую шину для правильного расположения проводников, обжатых крючковым наконечником, что предотвращает ослабление проводника даже если винтовые зажимы не затянуты.

Корпуса этих клемм изготовлены из меламина высокого качества, обладающего изоляционными свойствами в соответствии с требованиями стандарта CEGB.

Ширина (Толщина) x Длина		6,7 x 40 мм	
Высота с DIN-рейкой 32 x 15 мм		52,0 мм	
Варианты подключений		IEC	UL - CSA
1 проводник на зажим	многожильный / гибкий	0,2 - 4,0 мм ²	22 - 10 AWG
	одножильный с наконечником	0,2 - 6,0 мм ²	
2 одинаковых проводника на зажим	многожильный / гибкий	0,2 - 4,0 мм ²	22 - 10 AWG
	с двойным наконечн.	0,2 - 2,5 мм ²	22 - 12 AWG
Длина снятия изоляции		12 мм	
Номинальные значения		IEC60947-7-1 CSA22.2-158	
Напряжение		600 В	300 В
Ток		32 А	35 А
Момент затяжки		0,5 Нм	7 lb-in
Сертификаты			
Изоляционный материал / Группа материалов		Меламин / 1	
Номинальн. импульсн. напряж. / Степень загрязн.		8 кВ / 3	
Клеммный блок		CTS4SC	200
Концевая пластина 		CTSEP1	50
Разделительная пластина 		CTSP1L CTSP1B	50 50
Монтажная рейка (см.стр. 217) 		CA501-1M / CA501-1M-S	25 м
Концевой стопор (см.стр. 218) 		CA502 / CA702	50
Маркировка (см.стр. 222) 		CA509/K2WHT	100
Отвертка 		SCS0.6/3.5 Шлиц: 0,6 x 3,5 мм	10

Перемиčky	Тип/ Но в каталоге	I _{max}	Стандартная упаковка
Наконечники крючкового типа 	1,5 мм ²	CA604/1	100
	2,5 мм ²	CA604/2	100
	6 мм ²		
	10 мм ²		
Винтовые Перемиčky 	2-полюсн.	CA522/2	32 А
	3-полюсн.	CA522/3	32 А
	4-полюсн.	CA522/4	32 А
	10-полюсн.	CA522/10	32 А
			10
Изолированные винтовые перемиčky 	2-полюсн.	CA622/2	32 А
	3-полюсн.	CA622/3	32 А
	4-полюсн.	CA622/4	32 А
	10-полюсн.	CA622/10	32 А
			10
Перемиčky 	2-полюсн.	CA503/1	32 А
	3-полюсн.	CA504/1	32 А
	4-полюсн.	CA505/1	32 А
	10-полюсн.	CA510/1	32 А
			100
Короткая втулка и винт для конфигурир. перемиček 	CA507/S/Q/1		100
Переключаемые перемиčky 	CA506/1	32 А	100
Длинная втулка и винт для переключаемых перемиček 	CA707/L/Q/1		100

CTS6SC



8 x 40 мм

52,0 мм

IEC	UL - CSA
1,5 - 6,0 мм ²	22 - 8 AWG
1,5 - 6,0 мм ²	22 - 8 AWG
1,5 - 4,0 мм ²	22 - 10 AWG
1,5 - 4,0 мм ²	22 - 10 AWG

12 мм

IEC60947-7-1 CSA22.2-158

600 В	300 В		
41 А	50 А		
0,8 Нм	14 lb-in		



Меламин / 1

8 кВ / 3

Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка
CTS6SC	200
CTSEP1	50
CTSP1L	50
CTSP1B	50
CA501-1M / CA501-1M-S	25 м
CA502 / CA702	50
CA509/K2WHT	100
SCS0.8/4 Шлиц: 0,8 x 4 мм	10

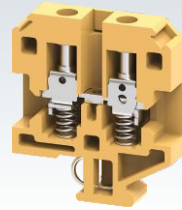
Тип/ Но в каталоге	I _{max}	Стандарт. упак.
CA604/1		100
CA604/2		100
CA604/3		100
CA723/2	41 А	100
CA723/3	41 А	50
CA723/4	41 А	50
CA723/10	41 А	10
CA743/2	41 А	100
CA743/3	41 А	50
CA743/4	41 А	50
CA743/10	41 А	10
CA703/2	41 А	100
CA704/2	41 А	100
CA705/2	41 А	100
CA733/10	41 А	100

CA707/S/Q/1 100

CA706/2 41 А 100

CA707/L/Q/1 100

CTS10SC



11 x 50 мм

59,5 мм

IEC	UL - CSA
1,5 - 10,0 мм ²	22 - 8 AWG
1,5 - 10,0 мм ²	22 - 8 AWG
1,5 - 6,0 мм ²	22 - 8 AWG
1,5 - 6,0 мм ²	22 - 10 AWG

12 мм

IEC60947-7-1 CSA22.2-158

800 В	300 В		
57 А	50 А		
1,2 Нм	14 lb-in		



Меламин / 1

8 кВ / 3

Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка
CTS10SC	100
CTSEP1SC	50
CTSP1SC	50
CA501-1M / CA501-1M-S	25 м
CA502 / CA702	50
CA509/K2WHT	100
SCS0.8/4 Шлиц: 0,8 x 4 мм	10

Тип/ Но в каталоге	I _{max}	Стандарт. упак.
CA604/1		100
CA604/2		100
CA604/3		100
CA604/4		100
CA526/2	57 А	100
CA526/3	57 А	50
CA526/4	57 А	50
CA526/10	57 А	10
CA626/2	57 А	100
CA626/3	57 А	50
CA626/4	57 А	50
CA626/10	57 А	10
CA503/6	57 А	100
CA504/6	57 А	100
CA505/6	57 А	100
CA510/6	57 А	100

CA707/S/Q/3 100

CA506/6 57 А 100

CA707/L/Q/3 100

МНОГОПОЛЮСНЫЕ КЛЕММНЫЕ КОЛОДКИ

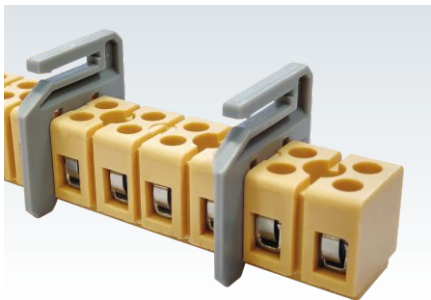
Клеммы Серии CMST можно устанавливать непосредственно на плоскости панели с помощью установочных винтов. Они имеются в конфигурациях от 2 до 12 полюсов.

Клеммы Серии CMST2 являются идеальным выбором для трансформаторов. У них особое исполнение токоведущей шины, что позволяет напрямую припаивать проводники трансформатора.

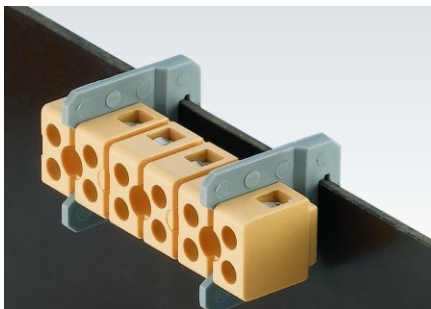
Клеммные колодки Серии CMST можно также устанавливать на край пластин / панелей трансформатора с помощью установочных пластин FPCMST.

Шунтирование осуществляется с помощью изолированных перемычек.

FPCMST Установочная пластина
для клеммной колодки

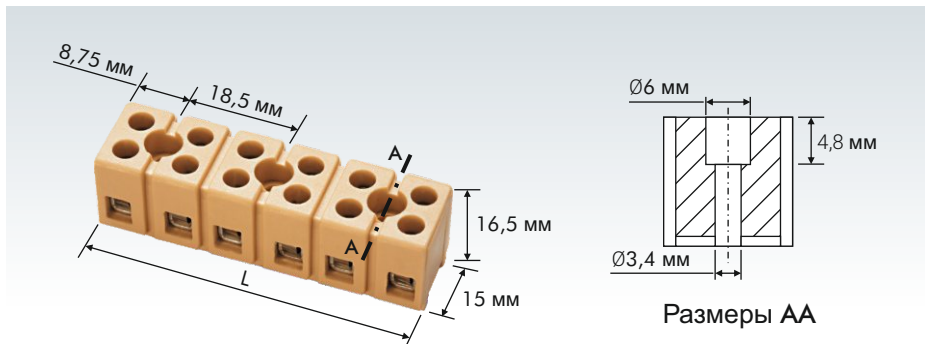
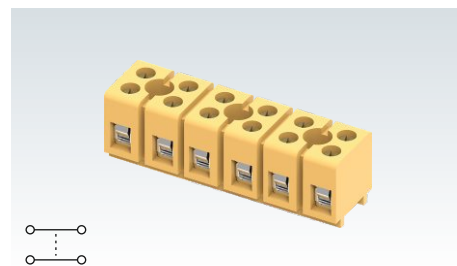


Установка многополюсной клеммной колодки с пластиной для фиксации на панели FPCMST

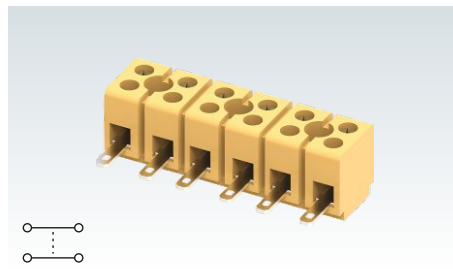


Варианты подключений		IEC	UL - CSA	
1 проводник на зажим	многожильный / гибкий	0,2 - 2,5 мм ²	22 - 14 AWG	
	одножильный	0,2 - 4,0 мм ²	22 - 10 AWG	
	с наконечником	0,2 - 2,5 мм ²	22 - 14 AWG	
2 одинаковых проводника на зажим	многожильный / гибкий	0,2 - 1,5 мм ²	22 - 18 AWG	
	с двойным наконечн.	0,2 - 1,5 мм ²	22 - 18 AWG	
Длина снятия изоляции		9 мм		
Номинальные значения		IEC60947-7-1 CSA22.2-158		
Напряжение		400 В	300 В	
Ток		24 А	20 А	
Момент затяжки		0,4 Нм	4,5 lb-in	
Сертификаты				
Изоляционный материал / Группа материалов		Меламин / 1		
Номинальн. импульсн. напряж. / Степень загрязн.		6 кВ / 3		
		Тип/ Но в кат.	длина (L) мм	Стандартная упаковка
Клеммный блок	12-полюсн.	CMST1	110	20
	2-полюсн.	CMST12W	20	120
	3-полюсн.	CMST13W	29	80
	4-полюсн.	CMST14W	38	60
	5-полюсн.	CMST15W	47	45
	6-полюсн.	CMST16W	56	40
	7-полюсн.	CMST17W	65	30
	8-полюсн.	CMST18W	74	30
	9-полюсн.	CMST19W	83	25
	10-полюсн.	CMST110W	92	20
Установочная пластина		FPCMST		50
Двухполюсн. внешняя перемычка		CA513	I _{max.} : 24 А	50
Маркировочная лента		CA509/7		10
Установочный винт с шайбой М3 x 18		CA502/F		20

CMST1





CMST2



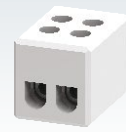
Варианты подключений		IEC	UL - CSA	
1 проводник на зажим	многожильный / гибкий	0,2 - 2,5 мм ²	22 - 14 AWG	
	одножильный	0,2 - 4,0 мм ²	22 - 10 AWG	
	с наконечником	0,2 - 2,5 мм ²	22 - 14 AWG	
2 одинаковых проводника на зажим	многожильный / гибкий	0,2 - 1,5 мм ²	22 - 18 AWG	
	с двойным наконечн.	0,2 - 1,5 мм ²	22 - 18 AWG	
Длина снятия изоляции		9 мм		
Номинальные значения		IEC60947-7-1 CSA22.2-158		
Напряжение		400 В	300 В	
Ток		24 А	20 А	
Момент затяжки		0,4 Нм	4,5 lb-in	
Сертификаты				
Изоляционный материал / Группа материалов		Меламин / 1		
Номинальн. импульсн. напряж. / Степень загрязн.		6 кВ / 3		
		Тип/ Но в кат.	длина (L) мм	Стандартная упаковка
Клеммный блок	12-полюсн.	CMST2	110	20
	2-полюсн.	CMST22W	20	120
	3-полюсн.	CMST23W	29	80
	4-полюсн.	CMST24W	38	60
	5-полюсн.	CMST25W	47	45
	6-полюсн.	CMST26W	56	40
	7-полюсн.	CMST27W	65	30
	8-полюсн.	CMST28W	74	30
	9-полюсн.	CMST29W	83	25
	10-полюсн.	CMST210W	92	20
Установочная пластина		FPCMST		50
Двухполюсная внешняя перемычка		CA513	I _{max} : 24 А	50
Маркировочная лента		CA509/7		10
Установочный винт с шайбой М3 x 18		CA502/F		20

КЕРАМИЧЕСКИЕ КЛЕММЫ

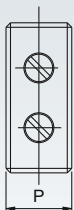
Такие клеммы используются для применений при особо высоких температурах, например, в пистолетах для термокля, печах, обогревателях, технологическом оборудовании и механизмах. Такие керамические клеммы имеют рабочий диапазон температур от -40° до 650° С.

Высота x Ширина (Толщина)		25 x 19 мм			
Варианты подключений		IEC	UL - CSA		
1 проводник на зажим	многожильный / гибкий	0,5 - 2,5 мм ²	24 - 12 AWG		
	одножильный	0,5 - 4,0 мм ²	24 - 10 AWG		
	с наконечником	0,5 - 2,5 мм ²	24 - 12 AWG		
2 одинаковых проводника на зажим	многожильный / гибкий	0,5 - 1,5 мм ²	24 - 12 AWG		
	с двойным наконечн.	0,5 - 1,5 мм ²	24 - 12 AWG		
Длина снятия изоляции		8 мм			
Номинальные значения		IEC60947-1	UL-1059	CSA22.2-158	
Напряжение		800 В	300 В	300 В	
Ток		24 А	20 А	30 А	
Момент затяжки		0.4 Нм	6 lb-in	7 lb-in	
Сертификаты					
Изоляционный материал / Группа материалов		Керамика / 1			
Номинальн. импульсн. напряж. / Степень загрязн.		4 кВ / 3			
К-во полюсов	Тип	Тип/ Но в каталоге		Стандартная упаковка	
1	Без монт.отверстия	CB4/1		50	
2	Без монт.отверстия	CB4/2		100	
2	С монт.отверстием	CB4/2H		50	
3	Без монт.отверстия	CB4/3		50	
3	С монт.отверстием	CB4/3H		50	
Отвертка 		SCS0.5/3	Шлиц: 0,5 x 3 мм	10	

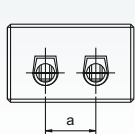
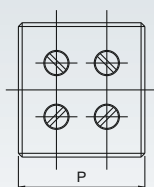
CB4



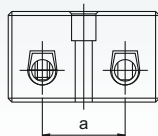
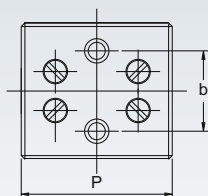
Тип А



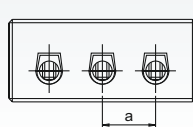
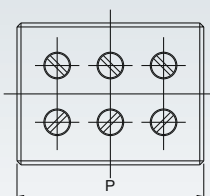
Тип В



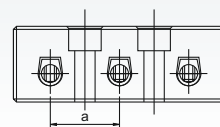
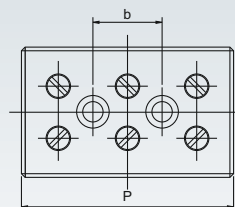
Тип С



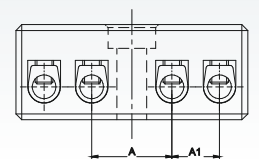
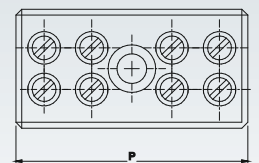
Тип D



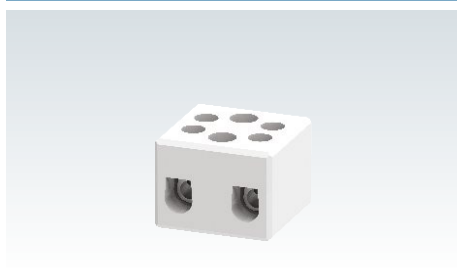
Тип Е



Тип F



CB6



25 x 19 мм

IEC	UL - CSA
0,5 - 4,0 мм ²	22 - 10 AWG
0,5 - 6,0 мм ²	
0,5 - 4,0 мм ²	22 - 10 AWG
0,5 - 2,5 мм ²	22 - 12 AWG
0,5 - 2,5 мм ²	22 - 12 AWG

8 мм

IEC60947-7-1 UL-1059 CSA22.2-158

800 В	300 В	300 В
32 А	30 А	40 А
0,5 Нм	6 lb-in	7 lb-in



Керамика / 1

4 кВ / 3

Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка
CB6/1	50
CB6/2H	50
CB6/3H	50
CB6/4H	50
SCS0.8/4 Шлиц: 0,8 x 4 мм	10

CB16



29 x 24 мм

IEC	UL - CSA
1,5 - 10,0 мм ²	18 - 6 AWG
1,5 - 10,0 мм ²	18 - 6 AWG
1,5 - 6,0 мм ²	18 - 8 AWG
1,5 - 6,0 мм ²	18 - 8 AWG

8 мм

IEC60947-7-1 UL-1059 CSA22.2-158

800 В	300 В	300 В
57 А	65 А	76 А
1,2 Нм	12 lb-in	14 lb-in



Керамика / 1

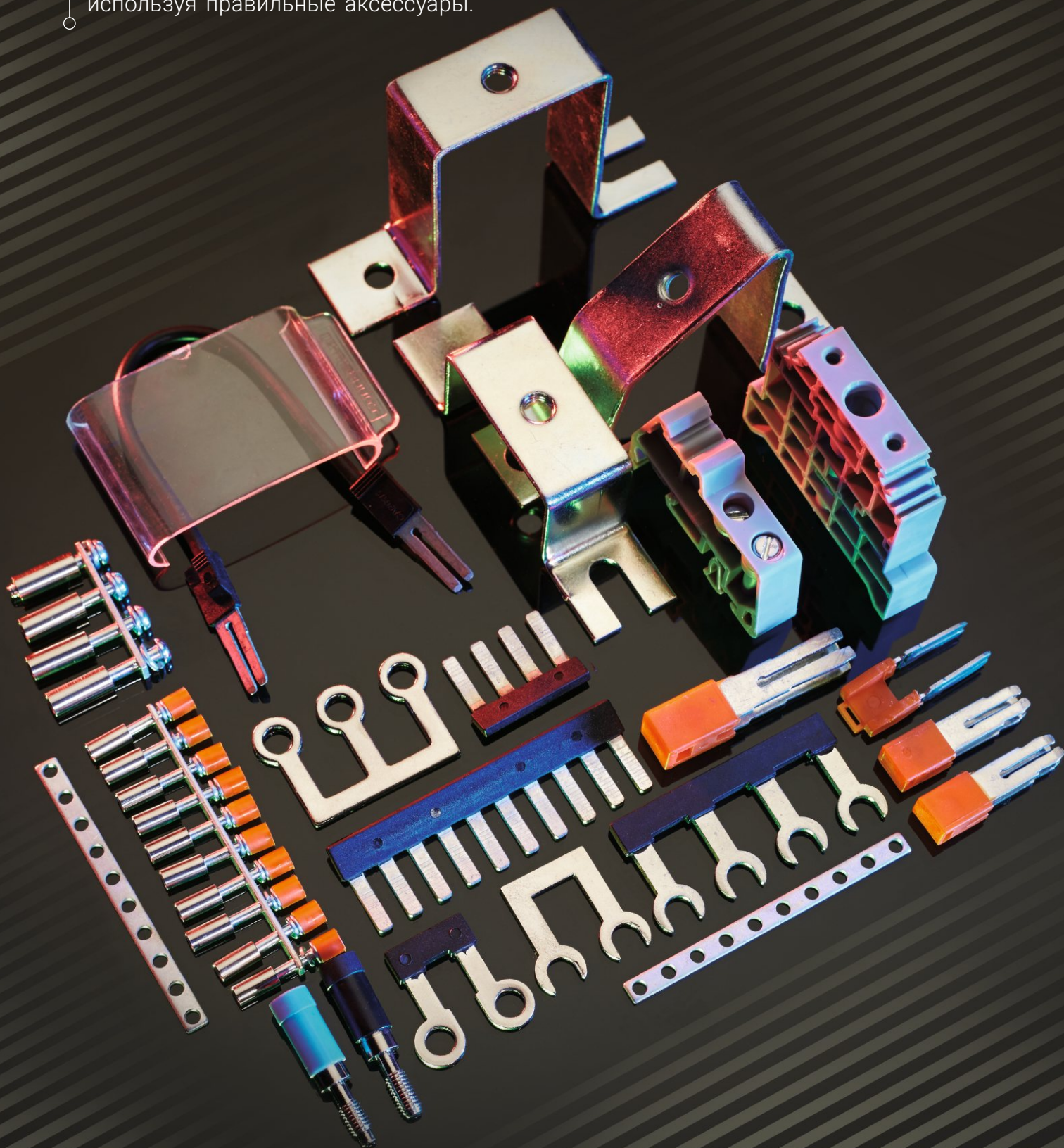
4 кВ / 3

Тип/ Но в каталоге	Стандартная упаковка
CB16/2H	50
CB16/3H	50
SCS0.8/4 Шлиц: 0,8 x 4 мм	10

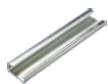






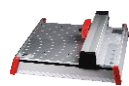









Тип Но в каталоге	Тип конструкции	К-во полюсов	Длина снятия изоляции	P	a	b	Крепежный винт
CB4/1	A	1	6	11	-	-	-
CB4/2	B	2	6	18	7.2	-	-
CB4/2H	C	2	6	23	13.6	14.5	M3 x 16
CB4/3	D	3	6	25	7.2	-	-
CB4/3H	E	3	6	36	13	13	M3 x 16
CB6/1	A	1	6	12	-	-	-
CB6/2H	C	2	6	26	15	12.6	M3 x 16
CB6/3H	E	3	6	41	15	15	M3 x 16
CB6/4H	F	4	8	40	13.5	-	M8 x 16
CB16/2H	C	2	8	31	17	16.5	M3 x 20
CB16/3H	E	3	8	48	17	17	M3 x 20

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

Создавайте эффективные сборки,
используя правильные аксессуары.



ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

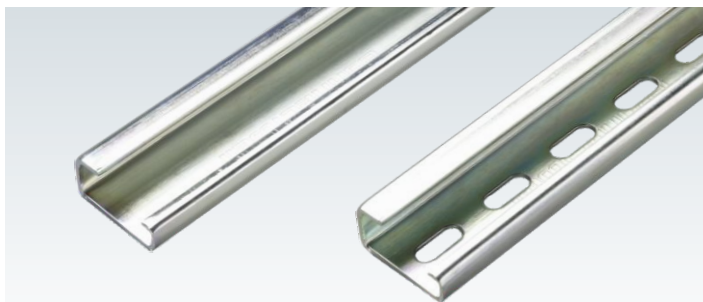
	Монтажные рейки	217
	Концевые стопоры	218
	Держатели групповой маркировки	219
	Монтажные кронштейны / Проставки	220
	Монтажная ручка / Монтажный адаптер	221
	Маркировка	222
	Предупреждающие таблички / Тестовые гнезда	223
	Система маркировки	225 - 226
	Перемычки для винтовых клемм	227 - 230
	Перемычки для меламиновых клемм	231 - 232
	Перемычки для клемм со шпильками	231 - 232
	Перемычки для клемм Серий CX, CSC, CY, AS	233
	Концевые пластины	234 - 235
	Разделительные пластины	235
	Защитные крышки	236
	Профессиональные инструменты	237 - 239
	Розетки и выключатели	241 - 242

МОНТАЖНЫЕ РЕЙКИ

Большинство клемм и интерфейсных модулей производства компании Connectwell предназначены для монтажа на DIN рейки, которые затем легко устанавливаются в распределительных щитах и другом электротехническом оборудовании.

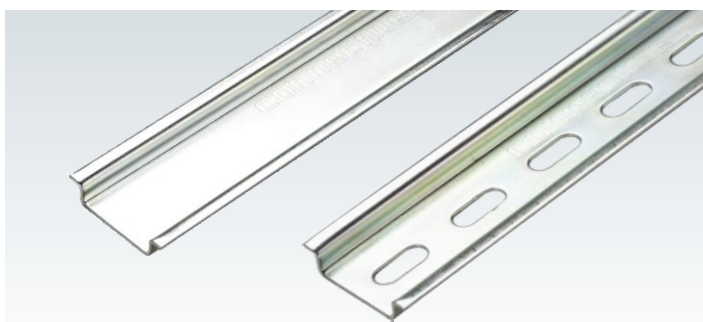
Компания Connectwell предлагает 3 типа стальных монтажных реек: Din 32, Din 35 и Din 15, соответствующих Европейским стандартам EN 50 0035, EN 50 022 и EN 50 045 соответственно. Рейки оцинкованы и хромированы. Согласно стандарта DIN-VDE 0611, часть 3, стальные монтажные рейки допускают использование в качестве шин заземления (функция PE), но не имеют функции PEN.

Все монтажные рейки поставляются стандартной длины 1 м и 2 м. По запросу доступны монтажные рейки, обрезанные под длину, с отверстиями / пазами в соответствии с требованиями заказчика.



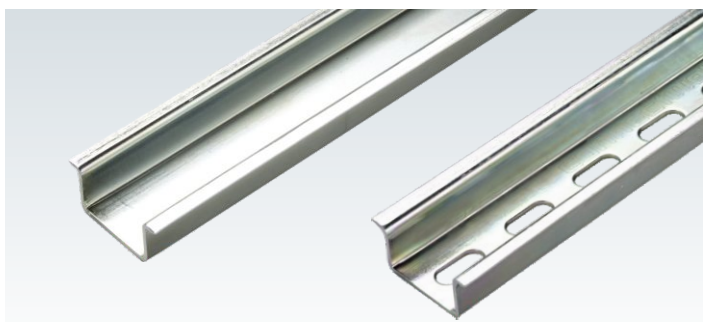
Рейка Din 32 [Din 1] (32 x 15 x 1,5 мм)

Но в Каталоге	Длина/Тип	Стандартная упаковка
CA501-1M	1 м, без перфор.	25 м
CA501-1M-S	1 м, перфорир.	25 м
CA501-2M	2 м, без перфор.	25 м
CA501-2M-S	2 м, перфорир.	25 м



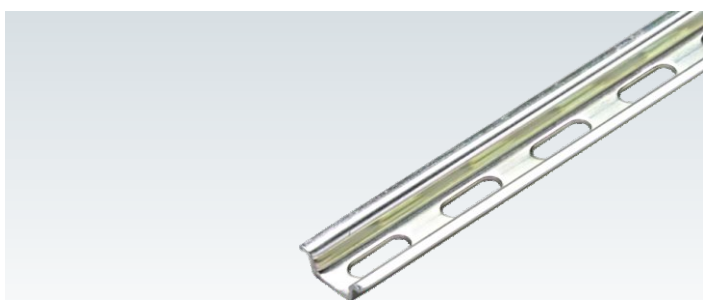
Рейка Din 35 [Din 3] (35 x 7,5 x 1,0 мм)

Но в Каталоге	Длина/Тип	Стандартная упаковка
CA701-1M	1 м, без перфор.	50 м
CA701-1M-S	1 м, перфорир.	50 м
CA701-2M	2 м, без перфор.	50 м
CA701-2M-S	2 м, перфорир.	50 м



Рейка Din 35-15 [Din 1] (35 x 15 x 1,5 мм)

Но в Каталоге	Длина/Тип	Стандартная упаковка
CA701-15-1M	1 м, без перфор.	25 м
CA701-15-1M-S	1 м, перфорир.	25 м
CA701-15-2M	2 м, без перфор.	25 м
CA701-15-2M-S	2 м, перфорир.	25 м




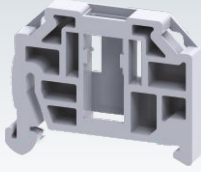
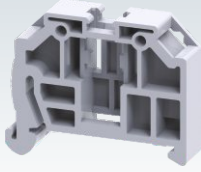
Рейка Din 15 [Din 2] (15 x 5 x 1,0 мм)

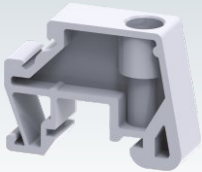
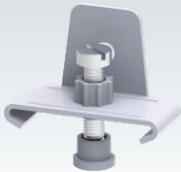
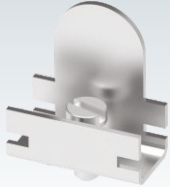
Но в Каталоге	Длина/Тип	Стандартная упаковка
CA601-1M	1 м, перфорир.	100 м

Концевые стопоры

Концевые стопоры позволяют зафиксировать клеммную сборку на DIN-рейке. Концевые стопоры должны быть установлены с обеих сторон клеммной сборки. Концевые стопоры предназначены для крепления на рейках DIN-35, DIN-32 и DIN-15. Концевые стопоры из полиамида имеют возможность размещения на них маркировки и держателя групповой маркировки для идентификации группы клемм. Стальные части оцинкованы и пассивированы хроматом. CA102 и CA202 - это большие концевые стопоры для тяжелых условий эксплуатации. CA103 - это безвинтовой концевой стопор, который можно закрепить на Din-рейке.

CA702			CA102			CA802		
								
Ширина (толщ.) x длина	9 x 45 мм		Ширина (толщ.) x длина	9 x 46 мм		Ширина (толщ.) x длина	8 x 45 мм	
Высота с DIN-рейкой 35 x 7,5 мм	35,75 мм		Высота с DIN-рейкой 35 x 7,5 мм	51,40 мм		Высота с DIN-рейкой 35 x 7,5 мм	31,30 мм	
Высота с DIN-рейкой 35 x 15 мм	43,30 мм		Высота с DIN-рейкой 35 x 15 мм	58,90 мм		Высота с DIN-рейкой 35 x 15 мм	38,80 мм	
Высота с DIN-рейкой 32 мм	36,85 мм		Высота с DIN-рейкой 32 мм	52,50 мм				
Материал	Полиамид		Материал	Полиамид		Материал	Полиамид	
№. в кат.	Применимо для	Стд.упак.	№. в кат.	Применимо для	Стд.упак.	№. в кат.	Применимо для	Стд.упак.
CA702	DIN 32 / DIN 35 / DIN 35-15	50	CA102	DIN 32 / DIN 35 / DIN 35-15	50	CA802	DIN 35 / DIN 35-15	50

CA202			CA103			CA104		
								
Ширина (толщ.) x длина	9,5 x 50 мм		Ширина (толщ.) x длина	6 x 41 мм		Ширина (толщ.) x длина	10 x 41 мм	
Высота с DIN-рейкой 35 x 7,5 мм	48,50 мм		Высота с DIN-рейкой 35 x 7,5 мм	36,10 мм		Высота с DIN-рейкой 35 x 7,5 мм	36,10 мм	
Высота с DIN-рейкой 35 x 15 мм	55,80 мм		Высота с DIN-рейкой 35 x 15 мм	43,25 мм		Высота с DIN-рейкой 35 x 15 мм	43,25 мм	
Материал	Полиамид		Материал	Полиамид		Материал	Полиамид	
№. в кат.	Применимо для	Стд.упак.	№. в кат.	Применимо для	Стд.упак.	№. в кат.	Применимо для	Стд.упак.
CA202	DIN 35 / DIN 35-15	25	CA103	DIN 35 / DIN 35-15	50	CA104	DIN 35 / DIN 35-15	50

CA602			CA302 / CA402			CA502		
								
Ширина (толщ.) x длина	8 x 28 мм		Ширина (толщ.) x длина	16 x 27 мм		Ширина (толщ.) x длина	11,5 x 22,5 мм	
Высота с DIN-рейкой 15 мм	21,60 мм		Высота с DIN-рейкой 35 x 7,5 мм	29,00 мм		Высота с DIN-рейкой 32 мм	29,20 мм	
			Высота с DIN-рейкой 35 x 15 мм	37,50 мм				
Материал	Полиамид		Материал	Сталь		Материал	Сталь	
№. в кат.	Применимо для	Стд.упак.	№. в кат.	Применимо для	Стд.упак.	№. в кат.	Применимо для	Стд.упак.
CA602	DIN 15	50	CA302	DIN 35	50	CA502	DIN 32	50
			CA402	DIN 35-15	50			

ДЕРЖАТЕЛИ ГРУППОВОЙ МАРКИРОВКИ

Доступны два варианта держателей групповой маркировки для идентификации клеммных сборок:

GMH1, GMH2, GMH3, GMH5, GMH9 устанавливаются в пазы концевых стопоров. Маркировку **CA509/G1** можно использовать с этими держателями, либо непосредственно устанавливать на концевой стопор.

GMH6, GMH7 устанавливаются на Din-рейки. Наклейка / бумажный ярлык вставляется в слот, а сверху закрывается прозрачной пластиковой защитной полоской.

GMH6



Высота x длина x толщина (мм)	46,5 x 44,5 x 9,5
Материал	Полиамид 66

№. в кат.	Применимо для	Стд.упак.
GMH6	DIN 32 / DIN 35 / DIN 35-15	50

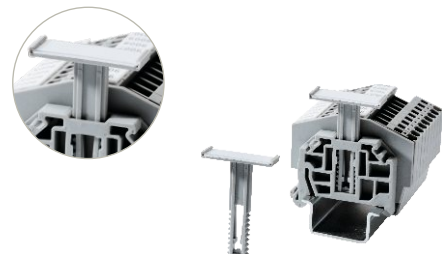
GMH7



Высота x длина x толщина (мм)	46,5 x 44,5 x 19,5
Материал	Полиамид 66

№. в кат.	Применимо для	Стд.упак.
GMH7	DIN 32 / DIN 35 / DIN 35-15	50

GMH8 / GMH8N / GMH9



Выс. x дл. x толщ. (мм) GMH8/GMH8N	44,65 x 31,10 x 10/6 мм
Высота x длина x толщ. (мм) GMH9	45,65 x 31,10 x 12мм
Материал	Полиамид 66

№. в кат.	Применимо для	Стд.упак.
GMH8 / GMH8N	CA103 / CA104	100
GMH9	CA103 / CA104	100

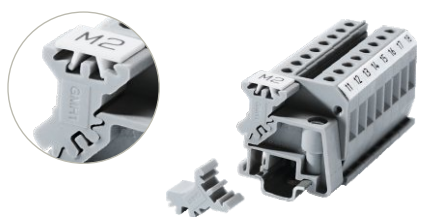
CA509/G1 и CA509/G2



Материал	Полиамид 66
Устанавливается на все концевые стопоры	

№. в кат.	Размеры (H x L x T)	Стд.упак.	Марк.
CA509/G1	4,3 x 34 x 17,8 мм	1 Пак.	100
CA509/G2	4,3 x 34 x 8 мм	1 Пак.	100

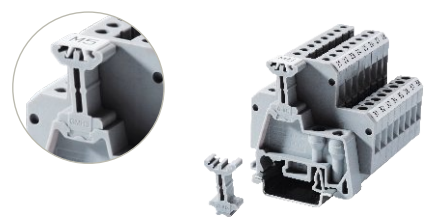
GMH1



Высота x длина x толщина	15,8 x 14,6 x 8 мм
Материал	Полиамид 66

№. в кат.	Применимо для	Стд.упак.
GMH1	CA602	100

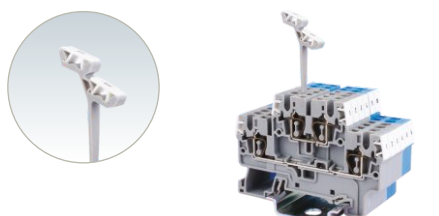
GMH2 / GMH3



Высота x длина x толщ. GMH2	23,2 x 14 x 8 мм
Высота x длина x толщ. GMH3	23 x 14 x 8 мм
Материал	Полиамид 66

№. в кат.	Применимо для	Стд.упак.
GMH2	CA702	100
GMH3	CA802	100

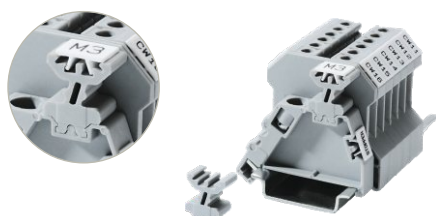
TM3.5 / TM5



TM3.5 (высота x длина x толщина)	34 x 17,8 x 3,5 мм
TM5 (высота x длина x толщина)	38 x 17 x 5 мм
Материал	Полиамид 66

№. в кат.	Применимо для	Стд.упак.
TM3.5	CPDL клемм Серии	50
TM5	CXDL клемм Серии	50

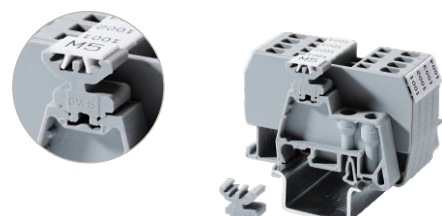
GMH4



Высота x длина x толщина	16,2 x 14 x 8 мм
Материал	Полиамид 66

№. в кат.	Применимо для	Стд.упак.
GMH4	CA802	100

GMH5



Высота x длина x толщина	13,7 x 14 x 8 мм
Материал	Полиамид 66

№. в кат.	Применимо для	Стд.упак.
GMH5	CA702	100

МОНТАЖНЫЕ КРОНШТЕЙНЫ

Эти кронштейны предназначены для облегчения доступа и увеличения расстояния до поверхности панели. Они изготовлены из малоуглеродистой оцинкованной стали и хромированы.

CA603 - используется для установки монтажных реек под углом 45° к поверхности панели.

CA703 / CA803 / CA903 - используются для крепления монтажных реек на разной высоте.

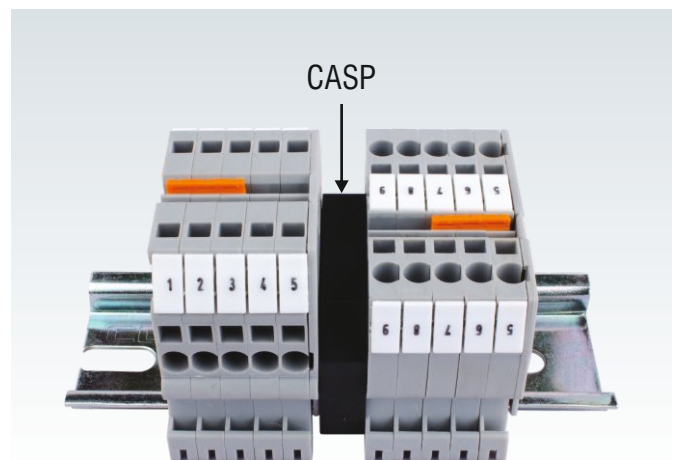
No. в кат.	Стандартная упаковка	No. в кат.	Стандартная упаковка	No. в кат.	Стандартная упаковка	No. в кат.	Стандартная упаковка
CA603	25	CA703	25	CA803	25	CA903	25

ПРОСТАВКИ

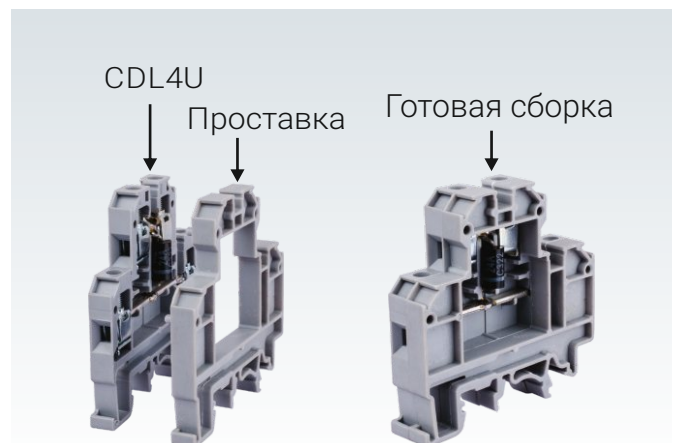
CASP предназначен для увеличения воздушного зазора и пути утечки между клеммными колодками, а также для разделения различных групп клеммных колодок. CDL4USP можно соединить с клеммой CDL4U(0) для создания корпуса для дискретных компонентов или небольших электронных схем.

Аналогично, проставку CDL4UNSP можно соединить с клеммой CDL4UN. Собранный корпус может быть оснащен концевой пластиной для защиты от прикосновения.

Ширина (толщина) x длина	8 x 45 мм	
Высота с DIN-рейкой 35 x 7,5 мм	30,50 мм	
Высота с DIN-рейкой 35 x 15 мм	38,10 мм	
Высота с DIN-рейкой 32 мм	35,45 мм	
Материал	Полиамид 66	
No. в каталоге	Применимо для реек	Стандартная упаковка
CASP	DIN 32 / DIN 35 / DIN 35-15	50



Материал	Полиамид 66		
No. в каталоге	Применимо для	Размеры (Ш x Д x В)	Стандартная упаковка
CDL4USP	CDL4U	54 x 55,5 x 6 мм	50
CDL4UNSP	CDL4UN	57 x 58 x 6 мм	50



МОНТАЖНАЯ РУЧКА

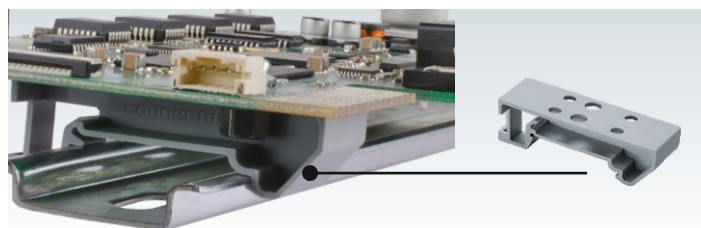
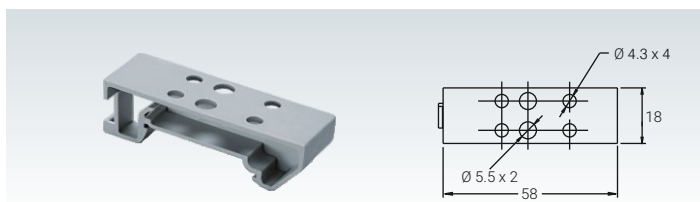
Монтажная ручка предназначена для легкого и быстрого монтажа 10 клемм на Din-рейку. Клеммы можно извлечь из упаковки с помощью этого инструмента.



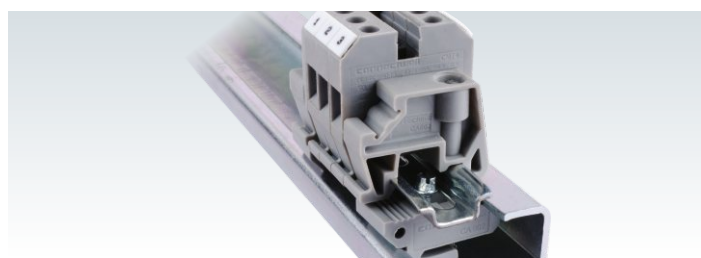
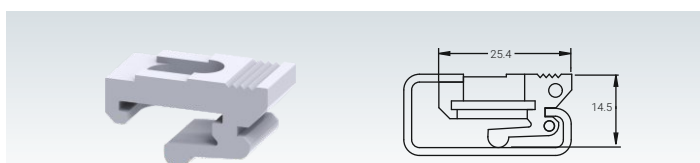
Но. в кат.	Применимо для	Стандартная упаковка
MH2.5	CTS2.5UN	1
MH4	CTS2.5UE / CTS4UN	1

МОНТАЖНЫЙ АДАПТЕР

Адаптер CMTB35 предназначен для монтажа компонентов на Din-рейке. Монтажный адаптер имеет 4 отверстия диаметром $\varnothing 4,3$ мм и 2 отверстия диаметром $\varnothing 5,5$ мм. CA902 можно использовать для крепления рейки Din 15 к рейке Din 32.



Но. в кат.	Применимо для	Стандартная упаковка
CMTB35	Установки на рейку DIN 35	50



Но. в кат.	Применимо для	Стандартная упаковка
CA902	Установки на рейку Din 32	50

ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ ОТВОДА ПРУЖИНЫ

Инструментом для отвода пружины можно отвести две соседние пружины и таким образом ускорить присоединение проводников.



Но. в кат.	Применимо для	Стандартная упаковка
SCA2.5	Клемм CX2.5, CXDL2.5, CM2.5S, CXM2.5, CSCP2.5	1

МАРКИРОВКА

Маркировка Серии «К»

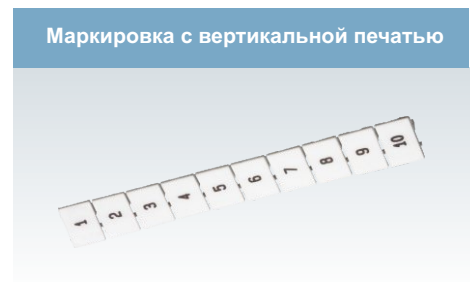
Маркировка быстрой установки Серии 'К' облегчает идентификацию электрических цепей в клеммной сборке. Это в свою очередь делает обслуживание отдельных компонентов более быстрым и простым. Маркировка имеет большую площадь поверхности, что улучшает читаемость. Серия «К» доступна в виде полос. Отдельные маркеры можно с легкостью отделить. Маркировка CA509/K6F и CA509/K9F представляют собой сплошные полоски длиной 60 мм и 90 мм соответственно. Можно заказать чистую маркировку, либо с заранее отпечатанными символами. Печать может быть горизонтальной или вертикальной, с использованием 2 или 3 цифр, букв или символов или их комбинаций. Для заказа маркировки с предварительной печатью, следует придерживаться следующего правила:

Для заказа полосок маркировки для клемм CTS2.5UN с горизонтальной печатью цифр от 1 до 10: CA509/K5/H/1-10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

Для заказа полосок маркировки для клемм CTS4UN с вертикальной печатью букв A: CA509/K6/V/A

←	←	←	←	←	←	←	←	←	←
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---



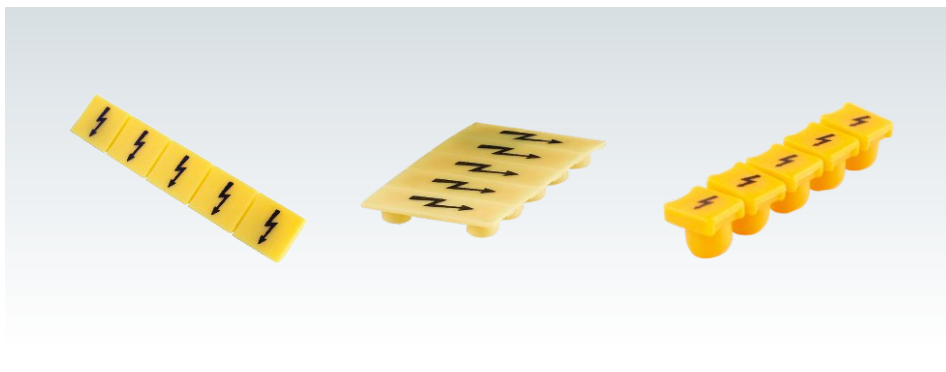
No. в каталоге	Стандартная упак. упак. полос марк.	Размеры	
		В	Ш
CA509/K2WHT	1 10 100	4.9	5.8
CA509/K3WHT	1 20 100	5.0	10.0
CA509/K4WHT	1 10 100	5.0	4.8
CA509/K5WHT	1 10 100	9.5	4.5
CA509/K6WHT	1 10 100	9.5	5.6
CA509/K6FWHT	1 10 10	9.5	60
CA509/K7.5WHT	1 10 100	5.3	7.5
CA509/K8WHT	1 10 100	10.5	7.5
CA509/K9WHT	1 10 100	10.3	8.7
CA509/K9FWHT	1 10 10	10.3	90.0
CA509/K10WHT	1 20 100	10.4	9.5
CA509/K12WHT	1 20 100	10.4	11.4
CA509/K16WHT	1 20 100	10.5	15.4
CA509/K2GWHT	1 10 100	5.0	5.0
CA509/K2B4WHT	1 10 100	5.8	9.1
CA509/K3.5WHT	1 8 80	9.2	3.5
MS3.5WHT	1 8 80	8	3.5
MS5WHT	1 10 100	5.0	8.0

No. в каталоге	Стандартная упак. упак. полос марк.	Размеры	
		В	Ш
CA509/K2/H	1 10 100	4.9	5.8
CA509/K3/H	1 20 100	5.0	10.0
CA509/K4/H	1 10 100	5.0	4.8
CA509/K5/H	1 10 100	9.5	4.5
CA509/K6/H	1 10 100	9.5	5.6
CA509/K6F/H	1 10 10	9.5	60
CA509/K7.5/H	1 10 100	5.3	7.5
CA509/K8/H	1 10 100	10.5	7.5
CA509/K9/H	1 10 100	10.3	8.7
CA509/K9F/H	1 10 10	10.3	90.0
CA509/K10/H	1 20 100	10.4	9.5
CA509/K12/H	1 20 100	10.4	11.4
CA509/K16/H	1 20 100	10.5	15.4
CA509/K2G/H	1 10 100	5.0	5.0
CA509/K2B4/H	1 10 100	5.8	9.1
WHT509/K3.5CA	1 8 80	9.2	3.5
MS3.5WHT	1 8 80	8	3.5
MS5WHT	1 10 100	5.0	8.0

No. в каталоге	Стандартная упак. упак. полос марк.	Размеры	
		В	Ш
CA509/K2/V	1 10 100	4.9	5.8
CA509/K3/V	1 20 100	5.0	10.0
CA509/K4/V	1 10 100	5.0	4.8
CA509/K5/V	1 10 100	9.5	4.5
CA509/K6/V	1 10 100	9.5	5.6
CA509/K6F/V	1 10 10	9.5	60
CA509/K7.5/V	1 10 100	5.3	7.5
CA509/K8/V	1 10 100	10.5	7.5
CA509/K9/V	1 10 100	10.3	8.7
CA509/K9F/V	1 10 10	10.3	90.0
CA509/K10/V	1 20 100	10.4	9.5
CA509/K12/V	1 20 100	10.4	11.4
CA509/K16/V	1 20 100	10.5	15.4
CA509/K2G/V	1 10 100	5.0	5.0
CA509/K2B4/V	1 10 100	5.8	9.1
WHT509/K3.5CA	1 8 80	9.2	3.5
MS3.5WHT	1 8 80	8	3.5
MS5WHT	1 10 100	5.0	8.0

ПРЕДУПРЕЖДАЮЩИЕ ТАБЛИЧКИ

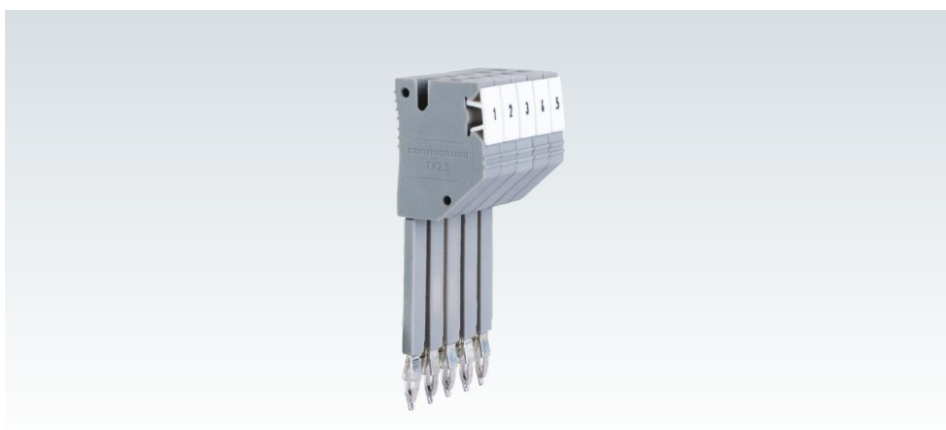
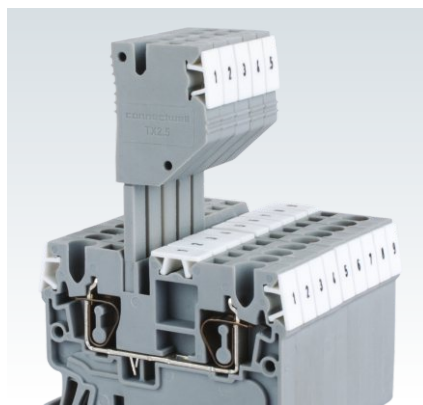
Предупреждающие таблички могут устанавливаться сверху на клемму для визуальной идентификации. Они также защищают клеммную сборку на DIN-рейке от прикосновения к токоведущим частям.



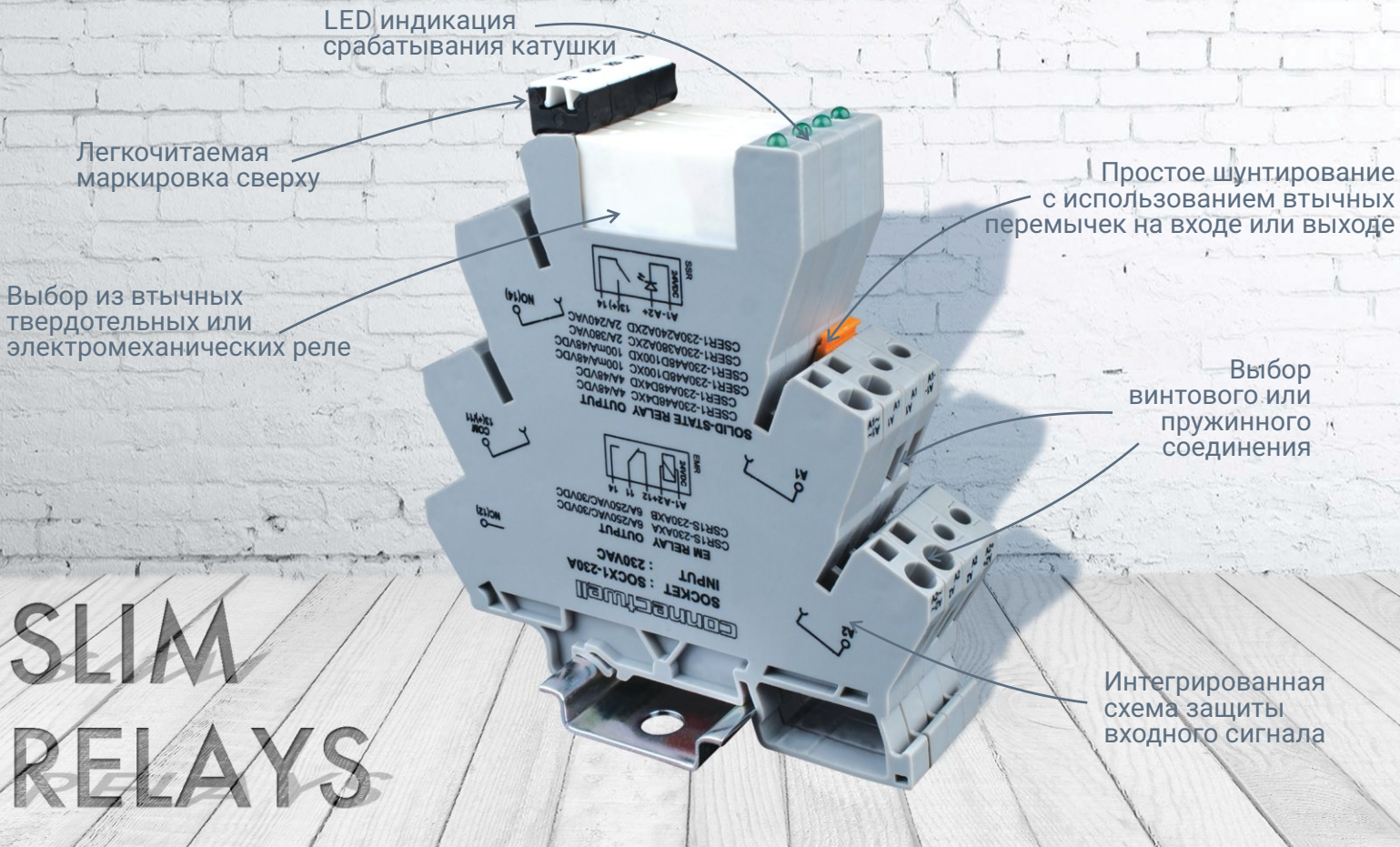
Клеммный блок	No. в каталоге	Стандарт. упаковка		
		Упак.	Полос	Табл.
CX2.5, CXG2.5 CXDL, CXDLG2.5 CXK2.5 CXM2.5, CXMG2.5	WLX2.5 WLX2.5V (Вертикальная маркировка)	1	20	100
CX4, CXG4 CXF, CXVF CXK4 CYF, CYK, CYDLK	WLX4	1	20	100
CX6, CXG6 CXDB	WLX6	1	20	100
CX10, CXG10	WLX10	1	20	100
CSC16T, CSCG16T	SWL16	1	20	100
CTS4UN, CTS2.5UE CDB4, CMDB4	SWL4	1	20	100
CTS6U CDB6, CMDB6	SWL6	1	20	100

ТЕСТОВЫЕ ГНЕЗДА

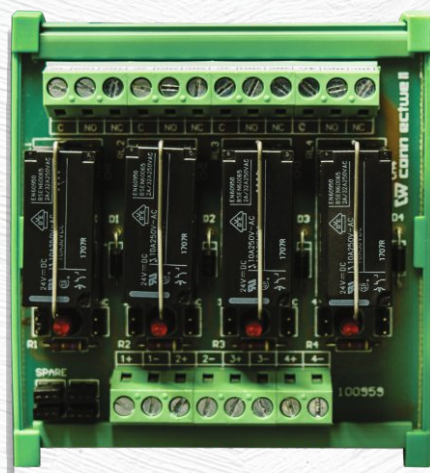
Тестовые гнезда вставляются в отверстия для перемычек клемм. Тестовые гнезда можно собрать с использованием проставки, чтобы создать пространство между штекерами и обеспечить альтернативное расположение.



Клеммный блок	Но. в каталоге	Стандартная упаковка
Серия CX2.5, CXG2.5 Серия CXDL, CXDLG2.5 Серия CXK2.5 Серия CXM2.5, CXMG2.5	TX2.5	20



SLIM RELAYS



В современном высокотехнологичном мире неизбежным стало постепенное уменьшение в размерах панелей управления, что вынуждает делать больше на гораздо меньшем пространстве.

Компания Connectwell предлагает Вам правильное решение подобных проблем в виде узких интерфейсных реле. Стандартные модули реле занимают примерно 20 мм на канал, но с тонкими реле те же функции можно реализовать, используя всего 6 мм.

Вот что в Connectwell называется рациональным переключением...



CSRxx (электромеханическое) и CSERxx (твердотельное) реле:

	Электромеханическое реле	SSR вх. DC - вых. DC	SSR вх. DC - вых. AC
Тип контакта	1 НО/НЗ	1 НО	1 НО
Напряжение катушки	5В DC, 24В DC, 12В UC, 24В UC, 48-60В UC, 120В UC, 230В UC, 230В AC	24В DC, 24В UC, 48-60В UC, 120В UC, 230В AC	24В DC, 24В UC, 48-60В UC, 120В UC, 230В AC
Номинал контактов	250В AC / 30В DC	48В DC	240В AC

СИСТЕМА МАРКИРОВКИ

CMPS600 BASIC & CMPS600

Устройства CMPS600 BASIC и CMPS600 — это плоттеры, которые подключаются к компьютеру через USB порт. Они представляют собой высокоскоростное графическое устройство, позволяющее осуществлять печать на различной маркировке за одну операцию. Перед началом операции графической печати необходимо вставить маркировку и маркер для плоттера. Базовое устройство управляется через компьютер с помощью программного обеспечения CMPS.

Размеры CMPS600 BASIC 470 x 480 x 155 мм.

Размеры CMPS600 690 x 480 x 155 мм.

Технические характеристики:

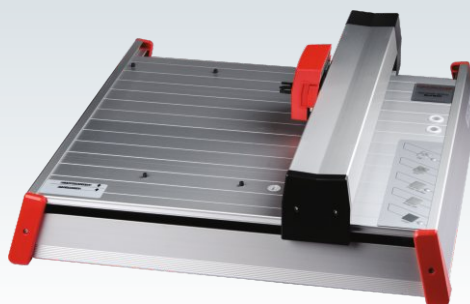
Тип плоттера:	планшетный плоттер
Скорость печати:	до 40 мм/с
Маркер:	специальный маркер для плоттера с креплением HP
Доступное разрешение:	0,01 мм
Точность позиционирования:	0,05 мм
PC Интерфейс:	порт USB
Вх. напряж. источника питания:	100-240В AC/50-60Гц
Вх. ток источника питания:	0,7 А макс.
Вых. напряж. источника питания:	24В DC
Вых. ток источника питания:	1,25 А макс.

VE600

Устройство для гравировки было специально разработано для работы с системами плоттеров CMPS600 BASIC и CMPS600. Можно легко переключаться между перьевым плоттером и гравировочной системой. Устройство для гравировки предназначено для гравировки на пластике, алюминии и других мягких металлах. С помощью системы для гравировки можно изготавливать таблички с надписями, вставки для кнопок и другие графические указатели.

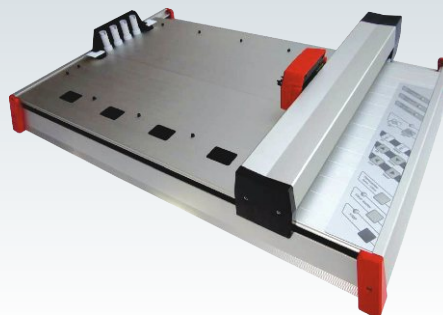
Устройство для гравировки использует стандартное программное обеспечение CMPS.

CMPS600 BASIC



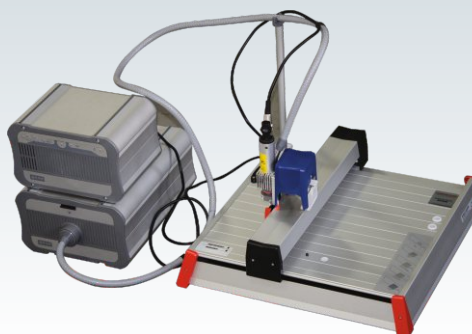
Описание	Но. в каталоге
Плоттер формата А4 CMPS600 BASIC, (вкл. кабель, сетевой адаптер, ПО)	PL-34130098

CMPS600



Описание	Но. в каталоге
Плоттер формата А3 CMPS600 (вкл. кабель, сетевой адаптер и ПО)	PL-34130099

СИСТЕМА ДЛЯ ГАВИРОВКИ (VE600)



Описание	Но. в каталоге
Устройство для гравировки VE600 (совм. с CMPS600 BASIC или CMPS600)	PL-34000083

ПРИНАДЛЕЖНОСТИ ДЛЯ МАРКИРОВКИ И ГРАВИРОВКИ

ОДНОРАЗОВЫЕ МАРКЕРЫ

Эти трубчатые металлические маркеры подходят для моделей плоттеров CMPS600 BASIC и CMPS600. В одноразовых маркерах используются специальные чернила для максимальной долговечности и качества печати. Нет необходимости в дозаправке чернил и трудоемкой очистке пера. Чернила быстро сохнут, не размазываются, не выцветают и устойчивы к воздействию химикатов, при использовании на маркировке клемм Серии К. Они доступны в 6 размерах, различающихся по цвету корпуса.



Ширина наконечника	№. в каталоге
0,18 мм	PL-35003118
0,25 мм	PL-35003125
0,35 мм	PL-35003135
0,50 мм	PL-35003150
0,70 мм	PL-35003170
1,00 мм	PL-35003200

ФИКСАТОРЫ

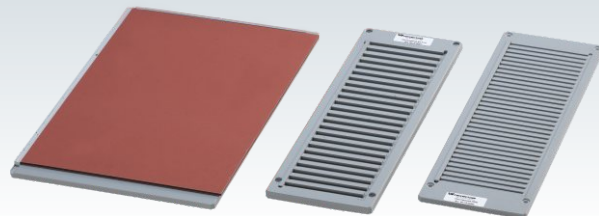
Фиксаторы необходимы для выравнивания маркеров относительно маркера плоттера. На рабочую поверхность плоттеров CMPS600 BASIC и CMPS600 можно устанавливать различные фиксаторы, что сокращает время настройки.

На рабочую поверхность плоттера CMPS600 BASIC можно установить:

2 фиксатора K5 или 2 фиксатора K2 или по 1 из вышеуказанных фиксаторов или тройной фиксатор K5.

На рабочую поверхность плоттера CMPS600 можно установить:

4 фиксатора K5 или 4 фиксатора K2 или комбинацию вышеуказанных фиксаторов.



Описание	Для маркировки	Вместимость	№. в каталоге
K5 Фиксатор	CA509/K5, K6, K8, K10, K12, K16	24 полосы	PL-34902001
K2 Фиксатор	CA509/K2, K3, K4, K20, K25, K2B4	24 полосы	PL-34902081
K5 Тройной фиксатор	CA509/K5, K6, K8, K10, K12, K16	72 полосы	PL-34130015
K9 Фиксатор	CA509/K9	24 полосы	PL-34902057
K2G Фиксатор	CA509/K2G	25 полосы	PL-34130010
Опорная пластина для гравировки			PL-34902106

ГРАВИРОВАЛЬНЫЕ ИГЛЫ



Гравировальные иглы подбираются исходя из того материала, на котором требуется сделать гравировку. Для алюминия и других мягких материалов можно выбрать двузубый резец с различной шириной наконечника. Для пластика, используются гравировальные иглы с углом 15°. Гравировальные иглы с другими параметрами доступны под заказ.

Описание	Шир.наконечника	№. в каталоге
Двузубый резец для пластика и алюминия	0,50 мм	PL-35010030
Двузубый резец для пластика и алюминия	0,60 мм	PL-35010031
Двузубый резец для пластика и алюминия	0,80 мм	PL-35010032
Двузубый резец для пластика и алюминия	1,00 мм	PL-35010033
Двузубый резец для пластика и алюминия	1,20 мм	PL-35010034
Двузубый резец для пластика и алюминия	1,40 мм	PL-35010035
Двузубый резец для пластика и алюминия	1,60 мм	PL-35010036
Двузубый резец для пластика и алюминия	2,00 мм	PL-35010037
Двузубый резец для пластика и алюминия	2,40 мм	PL-35010038
Двузубый резец для пластика и алюминия	3,00 мм	PL-35010039
Гравировальная игла 15° для пластика	0,20 мм	PL-35010003
Гравировальная игла 15° для пластика	0,30 мм	PL-35010002
Гравировальная игла 15° для пластика	0,40 мм	PL-35010001
Гравировальная игла 15° для пластика	0,50 мм	PL-35010000
Гравировальная игла 15° для пластика	0,70 мм	PL-35010004
Гравировальная игла 15° для пластика	1,00 мм	PL-35010005
Гравировальная игла 15° для пластика, компл. (0,20 - 1,00мм)	-	PL-35010006

ПЕРЕМЫЧКИ ДЛЯ ВИНТОВЫХ КЛЕММ



Система шунтирования для полиамидных клемм

Система шунтирования соединяет потенциалы между клеммами, снижая время подключения. Соседние клеммные колодки, либо выбранные клеммы в одной сборке можно легко соединить между собой, оставив клеммные зажимы свободными для подключения. Для ускорения монтажа можно использовать пресобранные перемычки, готовые к установке. Или можно выбирать отдельные компоненты для создания индивидуальных либо особо длинных перемычек. Допустимая нагрузка по току систем шунтирования ниже значения номинального тока соответствующих клемм, поэтому подаваемый ток не должен превышать макс. значение тока (EN/IEC) клеммы.

Предварительно собранные внутренние перемычки

Внутренние перемычки в сборе состоят из пластины перемычки, коротких винтов и втулок. Они легко устанавливаются в центр клеммной колодки и подключаются к токоведущей шине. Поставляются как стандартные 2-, 3-, 4-, 10- и 100-полюсные сборки, готовые к немедленной установке. Изолированные предварительно собранные внутренние перемычки обеспечивают защиту от прикосновения при установке на клеммные колодки.

Изолированные внешние перемычки

Внешние перемычки соединяют потенциалы между клеммами, сокращая время подключения. Соседние или выбранные клеммы в сборке можно легко соединить между собой. Можно удалять отдельные контакты перемычек для выборочного замыкания. Такие перемычки изолированы и поставляются 2-, 3-, 4- и 10-полюсными. Они изготовлены из луженной латуни/меди. Изолированные внешние перемычки необходимо зажимать с рекомендованным моментом затяжки для достижения надежного соединения.

Пластины перемычек

Используются для создания индивидуальных перемычек для увеличенного количества полюсов. Можно выбрать токоведущую пластину с требуемым количеством полюсов, либо ее можно обрезать непосредственно на объекте до необходимой длины. Перемычки изготовлены из луженной или никелированной меди или латуни.

Короткие винты и втулки

Обеспечивают надежное и механически безопасное электрическое соединение между перемычками и токоведущими шинами клемм. На каждую замкнутую клемму требуется одна короткая втулка. Изготовлены из никелированной латуни. Короткие втулки и винты поставляются с пружинными шайбами. Короткие винты должны быть затянуты с рекомендованным моментом затяжки для достижения надежного соединения.

Серия клемм	Полюса	Неизолированные перемычки			Изолированные перемычки		
		№. в кат.	Момент затяжки	Стд.упак.	№. в кат.	Момент затяжки	Стд.упак.
CTS2.5UN	2	CA721/2	0,4 Нм	100	CA741/2	0,4 Нм	100
	3	CA721/3		100	CA741/3		100
	4	CA721/4		100	CA741/4		100
	10	CA721/10		10	CA741/10		10
	100 ²	CA721/100		10	CA741/100		10
CTS4UN CMC2-1 CMC2-2 CKT4U ¹ , 4U/4 CDL4UN CDL4UN(I.S)	2	CA722/2	0,4 Нм	100	CA742/2	0,4 Нм	100
	3	CA722/3		100	CA742/3		100
	4	CA722/4		100	CA742/4		100
	10	CA722/10		10	CA742/10		10
	100 ²	CA722/100		10	CA742/100		10
CTS6U CDTTU ¹ CDTTU-SH ¹ CSDL6U ¹ CSFL6U ¹	2	CA723/2	0,5 Нм	100	CA743/2	0,5 Нм	100
	3	CA723/3		50	CA743/3		50
	4	CA723/4		50	CA743/4		50
	10	CA723/10		50	CA743/10		10
	100 ²	CA723/100		10	CA743/100		10
CTS10U	2	CA724/2	0,5 Нм	100	CA744/2	0,5 Нм	100
	3	CA724/3		50	CA744/3		50
	4	CA724/4		50	CA744/4		50
	10	CA724/10		10	CA744/10		10
	100 ²	CA724/100		10	CA744/100		10
CTS16U	2	CA751/2	0,8 Нм	50	CA761/2	0,8 Нм	50
	3	CA751/3		50	CA761/3		50
	4	CA751/4		50	CA761/4		50
	10	CA751/10		10	CA761/10		10
	100 ²	CA751/100		10	CA761/100		10
CTS25UN	2	CA725/2	0,8 Нм	50	CA745/2	0,8 Нм	50
	3	CA725/3		20	CA745/3		20
	4	CA725/4		20	CA745/4		20
	10	CA725/10		10	CA745/10		10
	100 ²	CA725/100		10	CA745/100		10
CTS35UN	2	CA771/2	0,8 Нм	50	CA781/2	0,8 Нм	50
	3	CA771/3		20	CA781/3		20
	4	CA771/4		20	CA781/4		20
	10	CA771/10		10	CA781/10		10
	100 ²	CA771/100		10	CA781/100		10
CMT4 CMB4 CDL4U CDL4U(I.S) ODL4U	2	CA727/2	0,4 Нм	100	CA747/2	0,4 Нм	100
	3	CA727/3		100	CA747/3		100
	4	CA727/4		100	CA747/4		100
	10	CA727/10		10	CA747/10		10
	100 ²	CA727/100		10	CA747/100		10
CSDL4U ¹ DDFL4U / 4U(E) DDDL4U	2	CA729/2	0,5 Нм	100	CA749/2	0,5 Нм	100
	3	CA729/3		50	CA749/3		50
	4	CA729/4		50	CA749/4		50
	10	CA729/10		10	CA749/10		10
	100 ²	CA729/100		10	CA749/100		10
CSFL4U ¹ CSFL4U(L) ¹ CF4U ¹ / CF4U(L) ¹	2						
	3						
	4						
	10						
	100 ²						
CAFL4U ¹ CAFL4U(L) ¹	2						
	3						
	4						
	10						
	100 ²						
CTL2.5U CTL2.5UH CTL2.5UL CTL2.5UHL CTL2.5U(I.S)	2	CA722/2	0,4 Нм	100			
	3	CA722/3		50			
	4	CA722/4		50			
	10	CA722/10		10			
	100 ²	CA722/100		10			
	10(разделяемая)	CA722/100		10			

¹ Внутренняя замыкающая система недоступна.

² 100-полюсная перемычка может быть разделена на любое количество полюсов.

Изолиров. внешние перемычки



Но. в кат.	Момент затяжки	Стд.упак.
CA717/2	0,4 Нм	100
CA717/3		100
CA717/4		100
CA717/10		20

CA713/2	0,5 Нм	100
CA713/3		100
CA713/4		100
CA713/10		20

CA710/2	0,8 Нм	100
CA710/3		50
CA710/4		50
CA710/10		20

CA718/2	0,8 Нм	100
CA718/3		50
CA718/4		50
CA718/10		20

CA714/2	0,5 Нм	100
CA714/3		100
CA714/4		100
CA714/10		20

CA711/2	0,8 Нм	100
CA711/3		50
CA711/4		50
CA711/10		20

CA716/2	0,8 Нм	50
CA716/3		50
CA716/4		50
CA716/10		20

CA715/2	0,4 Нм	100
CA715/3		100
CA715/4		100
CA715/10		20

Пластины перемычек



Но. в кат.	Стд.упак.
CA703/01	100
CA704/01	100
CA705/01	100
CA731/10	100
CA731/100	10

CA703/1	100
CA704/1	100
CA705/1	100
CA732/10	100
CA732/100	10
CA732/10-A	100

CA703/2	100
CA704/2	100
CA705/2	100
CA733/10	100

CA703/3	100
CA704/3	100
CA705/3	100
CA734/10	100

CA703/8	100
CA704/8	100
CA705/8	100
CA739/10	100

CA703/4	100
CA704/4	100
CA705/4	100
CA735/10	100

CA703/10	100
CA704/10	100
CA705/10	100
CA770/10	100

CA703/1	100
CA704/1	100
CA705/1	100
CA732/10	100
CA732/100	10
CA731/10-A	100

CA703/6	100
CA704/6	100
CA705/6	100
CA737/10	100

CA703/1	100
CA704/1	100
CA705/1	100
CA732/10	100
CA732/100	10
CA732/10-A	100

Короткие винты и втулки



Но. в кат.	Момент затяжки	Стд.упак.
CA707/S/Q/01	0,4 Нм	100

CA707/S/Q/01	0,4 Нм	100
--------------	--------	-----

CA707/S/Q/1	0,5 Нм	100
-------------	--------	-----

CA707/S/Q/1	0,5 Нм	100
-------------	--------	-----

CA707/S/Q/1	0,8 Нм	100
-------------	--------	-----

CA707/S/Q/2	0,8 Нм	100
-------------	--------	-----

CA707/S/Q/2	0,8 Нм	100
-------------	--------	-----

CA607/S/Q	0,4 Нм	100
-----------	--------	-----

CA707/S/Q/3	0,5 Нм	100
-------------	--------	-----

CA707/S/Q/01	0,4 Нм	100
--------------	--------	-----

ПЕРЕМЫЧКИ ДЛЯ ВИНТОВЫХ КЛЕММ



Система шунтирования для полиамидных клемм

Система шунтирования соединяет потенциалы между клеммами, снижая время подключения. Соседние клеммные колодки, либо выбранные клеммы в одной сборке можно легко соединить между собой, оставив клеммные зажимы свободными для подключения. Для ускорения монтажа можно использовать пресобранные перемычки, готовые к установке. Или можно выбирать отдельные компоненты для создания индивидуальных либо особо длинных перемычек. Допустимая нагрузка по току систем шунтирования ниже значения номинального тока соответствующих клемм, поэтому подаваемый ток не должен превышать макс. значение тока (INEC/E) клеммы.

Предварительно собранные внутренние перемычки

Внутренние перемычки в сборе состоят из пластины перемычки, коротких винтов и втулок. Они легко устанавливаются в центр клеммной колодки и подключаются к токоведущей шине. Поставляются как стандартные 2-, 3-, 4-, 10- и 100-полюсные сборки, готовые к немедленной установке. Изолированные предварительно собранные внутренние перемычки обеспечивают защиту от прикосновения при установке на клеммные колодки.

Изолированные внешние перемычки

Внешние перемычки соединяют потенциалы между клеммами, сокращая время подключения. Соседние или выбранные клеммы в сборке можно легко соединить между собой. Можно удалять отдельные контакты перемычек для выборочного замыкания. Такие перемычки изолированы и поставляются 2-, 3-, 4- и 10-полюсными. Они изготовлены из луженой латуни/меди. Изолированные внешние перемычки необходимо зажимать с рекомендованным моментом затяжки для достижения надежного соединения.

Пластины перемычек

Используются для создания индивидуальных перемычек для увеличенного количества полюсов. Можно выбрать токоведущую пластину с требуемым количеством полюсов, либо ее можно обрезать непосредственно на объекте до необходимой длины. Перемычки изготовлены из луженой или никелированной меди или латуни.

Короткие винты и втулки

Обеспечивают надежное и механически безопасное электрическое соединение между перемычками и токоведущими шинами клемм. На каждую замкнутую клемму требуется одна короткая втулка. Изготовлены из никелированной латуни. Короткие втулки и винты поставляются с пружинными шайбами. Короткие винты должны быть зажаты с рекомендованным моментом затяжки для достижения надежного соединения.

Серия клемм	Полюса	Неизолированные перемычки			Изолированные перемычки		
		Но. в кат.	Момент затяжки	Стд.упак.	Но. в кат.	Момент затяжки	Стд.упак.
CTS4USC CHV4U	2	CA623/2	0,4 Нм	100	CA643/2	0,4 Нм	100
	3	CA623/3		100	CA643/3		100
	4	CA623/4		100	CA643/4		100
	10	CA623/10		10	CA643/10		10
CTS6USC CHV6U	2	CA624/2	0,5 Нм	100	CA644/2	0,5 Нм	100
	3	CA624/3		50	CA644/3		50
	4	CA624/4		50	CA644/4		50
	10	CA624/10		10	CA644/10		10
CTS10USC CHV10U	2	CA625/2	0,5 Нм	100	CA645/2	0,5 Нм	100
	3	CA625/3		50	CA645/3		50
	4	CA625/4		50	CA645/4		50
	10	CA625/10		10	CA645/10		10
CDGL2.5 CTGL2.5	2	CA627/2	0,4 Нм	100			
	3	CA627/3		100			
	4	CA627/4		100			
	10	CA627/10		10			
PTB35/50 PTB35/50SH (Крепление болтом)	2	CA703/9	3,0 Нм	10			
	3	CA704/9		10			
	4	CA705/9		10			
PTB70/95 PTB70/95SH (Крепление болтом)	2	CA703/11	6,0 Нм	10			
	3	CA704/11		10			
	4	CA705/11		10			
CTS50/70N CTS50/70NA	2	CA628/2	3,0 Нм	10			
	3	CA628/3		10			
CTS95/120N	2	CA629/2	6,0 Нм	10			
	3	CA629/3		10			
CSB3U/N3U CSB3/N3UL CSB3U	2	CA728/2	0,4 Нм	100			
	3	CA728/3		100			
	4	CA728/4		100			
	10	CA728/10		10			
CBS4U CSB4/N4U CBS5U CSB5/N5U	2	CA772/2	0,4 Нм	100			
	3	CA772/3		100			
	4	CA772/4		100			
	10	CA772/10		10			
STH3	2	CA773/2	0,4 Нм	100			
	3	CA773/3		100			
	4	CA773/4		100			
	10	CA773/10		10			
STH6	2	CA774/2	0,4 Нм	100			
	3	CA774/3		100			
	4	CA774/4		100			

Изолиров. внешние перемычки



Но. в кат.	Момент затяжки	Стд.упак.
------------	----------------	-----------

Пластины перемычек

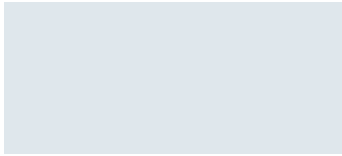
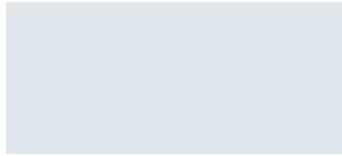
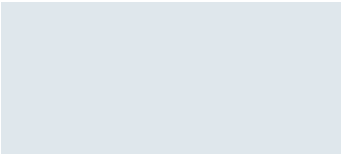


Но. в кат.	Момент затяжки	Стд.упак.
------------	----------------	-----------

Короткие винты и втулки



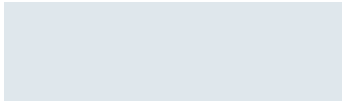
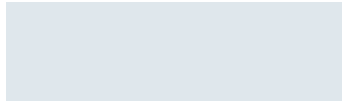
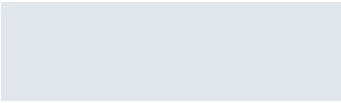
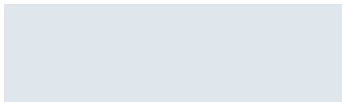
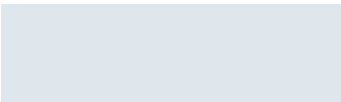
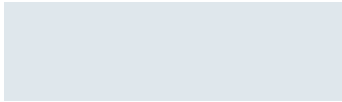
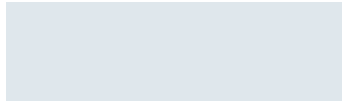
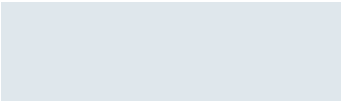
Но. в кат.	Момент затяжки	Стд.упак.
------------	----------------	-----------



CA715/2	0,4 Нм	100
CA715/3		100
CA715/4		100
CA715/10		20

CA703/1		100
CA704/1		100
CA705/1		100
CA732/10		100

CA611/S/Q	0,4 Нм	100
-----------	--------	-----



ПЕРЕМЫЧКИ ДЛЯ МЕЛАМИНОВЫХ КЛЕММ

Предварительно собранные внутренние перемычки

Внутренние перемычки в сборе состоят из пластины перемычки, коротких винтов и втулок. Они легко устанавливаются в центр клеммной колодки и подключаются к токоведущей шине. Доступны в стандартной 2-, 3-, 4-, 10- и 100-полюсные конфигурации, готовы к немедленной установке. Изолированные предварительно собранные внутренние перемычки обеспечивают защиту от прикосновения при установке на клеммные колодки.

Пластины перемычек

Используются для создания индивидуальных перемычек для увеличенного количества полюсов. Можно выбрать токоведущую пластину с требуемым количеством полюсов, либо ее можно обрезать непосредственно на объекте до необходимой длины. Перемычки изготовлены из луженой или никелированной меди или латуни.

Короткие винты и втулки

Обеспечивают надежное и механически безопасное электрическое соединение между перемычками и токоведущими шинами клемм. На каждую замкнутую клемму требуется одна короткая втулка. Изготовлены из никелированной латуни.

Переключаемые перемычки и длинные втулки для временного шунтирования используются для переключаемого шунтирования соседних клемм одного размера и могут применяться только в сочетании с длинными втулками и винтами.



Серия клемм	Полюса	№. в кат.	Момент затяжки	Стд.упак.	№. в кат.	Момент затяжки	Стд.упак.
CTS2.5(M)	2	CA521/2	0,4 Нм	100	CA621/2	0,4 Нм	100
	3	CA521/3		100	CA621/3		100
	4	CA521/4		100	CA621/4		100
	10	CA521/10		10	CA621/10		10
CTS2.5 CTS4SC	2	CA522/2	0,4 Нм	100	CA622/2	0,4 Нм	100
	3	CA522/3		100	CA622/3		100
	4	CA522/4		100	CA622/4		100
	10	CA522/10		10	CA622/10		10
CTS6 CTS6SC	2	CA723/2	0,5 Нм	100	CA743/2	0,5 Нм	100
	3	CA723/3		50	CA743/3		50
	4	CA723/4		50	CA743/4		50
	10	CA723/10		10	CA743/10		10
CTS10	2	CA724/2	0,5 Нм	100	CA744/2	0,5 Нм	100
	3	CA724/3		50	CA744/3		50
	4	CA724/4		50	CA744/4		50
	10	CA724/10		10	CA744/10		10
CTS16	2	CA751/2	0,8 Нм	50	CA761/2	0,8 Нм	50
	3	CA751/3		50	CA761/3		50
	4	CA751/4		50	CA761/4		50
	10	CA751/10		10	CA761/10		10
CTS35	2						
	3						
	4						
	10						

ПЕРЕМЫЧКИ ДЛЯ БОЛТОВЫХ КЛЕММ

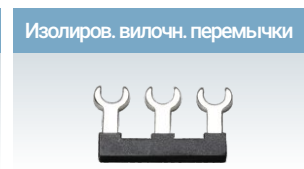
Система шунтирования для клемм со шпильками

Вилочные перемычки

Обеспечивают возможность быстрого подключения и извлечения. Нет необходимости снимать гайку из клеммной колодки для подключения или снятия таких перемычек. Доступны в стандартной 2-, 3- или 4-полюсной конфигурации, а также в изолированной версии, что обеспечивает защиту от поражения электрическим током при установке на клеммы.

Кольцевые перемычки

Обеспечивают надежное, постоянное шунтирование для клемм со шпильками. Доступны в стандартной 2-, 3- или 4-полюсной конфигурации, а также в изолированной версии, что обеспечивает защиту от поражения электрическим током при установке на клеммы.



Серия клемм	Полюса	№. в кат.	Момент затяжки	Стд.упак.	№. в кат.	Момент затяжки	Стд.упак.
CSTSB3	2	CA512/5-2	0,5 Нм	100	CA514/5-2	0,5 Нм	100
	3	CA512/5-3		50	CA514/5-3		50
	4	CA512/5-4		50	CA514/5-4		50
CSTSB4 / CSTSB5 CSTSB4/N4 CMDT4 / CMDT4SH	2	CA512/2-2	1,2 Нм	100	CA514/2-2	1,2 Нм	100
	3	CA512/2-3		50	CA514/2-3		50
	4	CA512/2-4		50	CA514/2-4		50
CSTSN4/N5 CSTSN4U/N5U CSTSB4U/B5U CBS4U/CSB4/N4U CBS5U/CSB5/N5U	2	CA512/1-2	1,2 Нм	100	CA514/1-2	1,2 Нм	100
	3	CA512/1-3		50	CA514/1-3		50
	4	CA512/1-4		50	CA514/1-4		50
CSTSN6 CSTSN6U	2	CA512/7-2	1,2 Нм	100	CA514/7-2	1,2 Нм	100
	3	CA512/7-3		50	CA514/7-3		50
	4	CA512/7-4		50	CA514/7-4		50
CSTSN4(15) CSTSN5(15)	2	CA512/9-2	1,2 Нм	100	CA514/9-2	1,2 Нм	100
	3	CA512/9-3		50	CA514/9-3		50
	4	CA512/9-4		50	CA514/9-4		50
CSTSRN5/RN6	2	CA512/11-2	1,2 Нм	50	CA514/11-2	1,2 Нм	50
STH4 STH4DT STH4DTSH	2	CA512/13-2	1,2 Нм	100	CA514/13-2	1,2 Нм	100
	3	CA512/13-3		50	CA514/13-3		50
	4	CA512/13-4		50	CA514/13-4		50
STH3/CSB3/ N3U CSB3U	2	CA512/15-2	0,5 Нм	100	CA514/15-2	0,5 Нм	100
	3	CA512/15-3		50	CA514/15-3		50
	4	CA512/15-4		50	CA514/15-4		50

Пластины перемычек



Но. в кат.	Стд.упак.
CA503/01	100
CA504/01	100
CA505/01	100
CA510/01	100

Короткие винты и втулки



Но. в кат.	Момент затяжки	Стд.упак.
CA507/S/Q/01	0,4 Нм	100

Переключаемые перемычки



Но. в кат.	Стд.упак.
CA506/01	100

Длинные винты и втулки



Но. в кат.	Момент затяжки	Стд.упак.
CA507/L/Q/01	0,4 Нм	100

CA503/1	100
CA504/1	100
CA505/1	100
CA510/1	100

CA707/S/Q/1	0,4 Нм	100
-------------	--------	-----

CA506/1	100
---------	-----

CA707/L/Q/1	0,4 Нм	100
-------------	--------	-----

CA703/2	100
CA704/2	100
CA705/2	100
CA733/10	100

CA707/S/Q/1	0,5 Нм	100
-------------	--------	-----

CA706/2	100
---------	-----

CA707/L/Q/1	0,5 Нм	100
-------------	--------	-----

CA703/3	100
CA704/3	100
CA705/3	100
CA734/10	100

CA707/S/Q/1	0,5 Нм	100
-------------	--------	-----

CA706/3	100
---------	-----

CA707/L/Q/1	0,5 Нм	100
-------------	--------	-----

CA703/8	100
CA704/8	100
CA705/8	100
CA739/10	100

CA707/S/Q/1	0,8 Нм	100
-------------	--------	-----

CA706/8	100
---------	-----

CA707/L/Q/1	0,8 Нм	100
-------------	--------	-----

CA503/5	100
CA504/5	100
CA505/5	100
CA510/5	100

CA508/S/Q	0,8 Нм	100
-----------	--------	-----

CA506/5	100
---------	-----

CA508/L/Q	0,8 Нм	100
-----------	--------	-----

Кольцевые перемычки



Но. в кат.	Момент затяжки	Стд.упак.
------------	----------------	-----------

CA512/6-2	0,5 Нм	100
CA512/6-3		50
CA512/6-4		50

CA512/4-2	1,2 Нм	100
CA512/4-3		50
CA512/4-4		50

CA512/3-2	1,2 Нм	100
CA512/3-3		50
CA512/3-4		50

CA512/8-2	1,2 Нм	100
CA512/8-3		50
CA512/8-4		50

CA512/10-2	1,2 Нм	100
CA512/10-3		50
CA512/10-4		50

CA512/12-2	1,2 Нм	50
------------	--------	----

CA512/14-2	1,2 Нм	100
CA512/14-3		50
CA512/14-4		50

CA512/17-2	0,5 Нм	100
CA512/17-3		50
CA512/17-4		50

Изолиров. колец. перемычки



Но. в кат.	Момент затяжки	Стд.упак.
------------	----------------	-----------

CA514/6-2	0,5 Нм	100
CA514/6-3		50
CA514/6-4		50

CA514/4-2	1,2 Нм	100
CA514/4-3		50
CA514/4-4		50

CA514/3-2	1,2 Нм	100
CA514/3-3		50
CA514/3-4		50

CA514/8-2	1,2 Нм	100
CA514/8-3		50
CA514/8-4		50

CA514/10-2	1,2 Нм	100
CA514/10-3		50
CA514/10-4		50

CA514/12-2	1,2 Нм	50
------------	--------	----

CA514/14-2	1,2 Нм	100
CA514/14-3		50
CA514/14-4		50

CA514/17-2	0,5 Нм	100
CA514/17-3		50
CA514/17-4		50

Изолированные кольцевые переменные перемычки



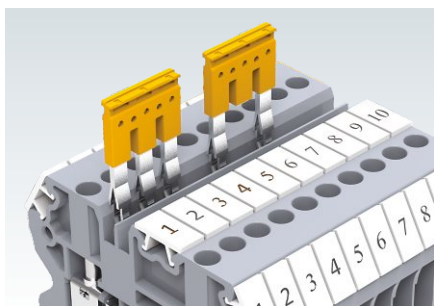
Но. в кат.	Момент затяжки	Стд.упак.
------------	----------------	-----------

CA514/14-3A	1,2 Нм	10
CA514/14-4A		10

ПЕРЕМЫЧКИ ДЛЯ КЛЕММ СЕРИЙ CX, CSC, CY, AS



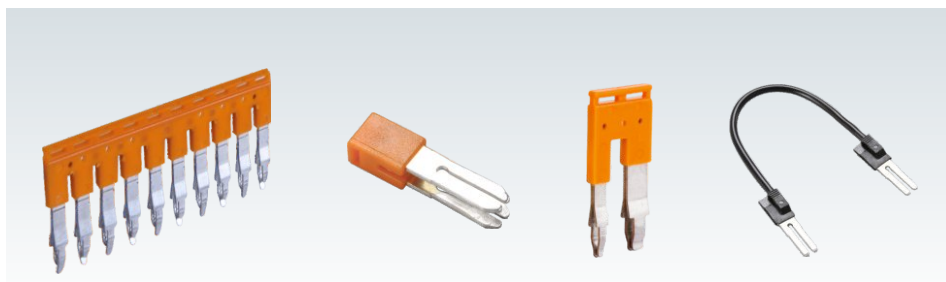
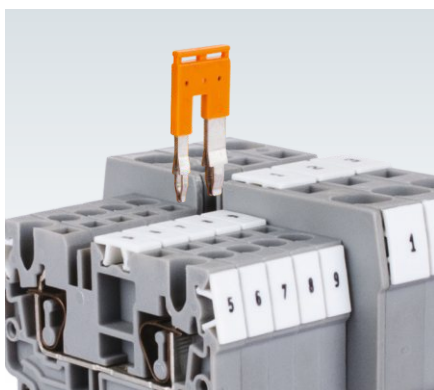
Возможность использовать 2 независимых ряда перемычек позволяет создавать различные комбинации цепей. Перемычки можно маркировать фломастером на выемках сверху для четкой индикации замкнутых позиций.



Определенные клеммы в сборке можно шунтировать, удалив промежуточные контакты от стандартных перемычек.

ПЕРЕХОДНЫЕ ПЕРЕМЫЧКИ

Эти перемычки помогают шунтировать пружинные и push-in клеммы разных размеров. Перемычки CA801/8 и JXS используются для шунтирования соседних клеммных колодок разных серий.



Клемма		№. в кат.	I _{max}	Стандартная упаковка
CP1.5 и CPG1.5	2-полюсн.	JX1.5/2	16 A	100
CP1.5/3, CP1.5/4	3-полюсн.	JX1.5/3	16 A	50
CPG1.5/3, CPG1.5/4	4-полюсн.	JX1.5/4	16 A	50
CPDL1.5	10-полюсн.	JX1.5/10	16 A	10
Серия CX2.5, CXG2.5	2-полюсн.	JX2.5/2	24 A	100
	3-полюсн.	JX2.5/3	24 A	50
	4-полюсн.	JX2.5/4	24 A	50
	5-полюсн.	JX2.5/5	24 A	50
	6-полюсн.	JX2.5/6	24 A	10
Серия CXDL, CXDLG2.5	7-полюсн.	JX2.5/7	24 A	10
	8-полюсн.	JX2.5/8	24 A	10
Серия CXK2.5	7-полюсн.	JX2.5/7	24 A	10
	8-полюсн.	JX2.5/8	24 A	10
СХМ2.5, СХМГ2.5	7-полюсн.	JX2.5/7	24 A	10
	8-полюсн.	JX2.5/8	24 A	10
Серия CY2.5	7-полюсн.	JX2.5/7	24 A	10
	8-полюсн.	JX2.5/8	24 A	10
CX4, CXG4	2-полюсн.	JX4/2	32 A	100
	3-полюсн.	JX4/3	32 A	50
CXF, CXVF	4-полюсн.	JX4/4	32 A	50
	8-полюсн.	JX4/8	32 A	10
СХК4 Серия, СУ4	4-полюсн.	JX4/4	32 A	50
	8-полюсн.	JX4/8	32 A	10
СУF, СУK, СУDLK	10-полюсн.	JX4/10	32 A	10
	10-полюсн.	JX4/10	32 A	10
CX6, CXG6	2-полюсн.	JX6/2	41 A	100
	3-полюсн.	JX6/3	41 A	50
CXDB	4-полюсн.	JX6/4	41 A	50
	10-полюсн.	JX6/10	41 A	10
CY6, CYG6	2-полюсн.	JY6/2	41 A	100
	3-полюсн.	JY6/3	41 A	50
	4-полюсн.	JY6/4	41 A	50
	10-полюсн.	JY6/10	41 A	10
CX10, CXG10	2-полюсн.	JX10/2	57 A	20
	2-полюсн.	JY10/2	57 A	20
CY10, CYG10	2-полюсн.	JY10/2	57 A	20
	2-полюсн.	JY10/2	57 A	20
ATL	2-полюсн.	CA801/A2	24 A	100
	3-полюсн.	CA801/A3	24 A	100
	4-полюсн.	CA801/A4	24 A	100
	10-полюсн.	CA801/A10	24 A	10
CSC16T	2-полюсн.	CA801/5	76 A	100
CSCP2.5T	2-полюсн.	CA803/1	24 A	100
AS2.5	2-полюсн. соседняя	CA801/1	24 A	100
	2-полюсн. переменные	CA801/1-3	24 A	100
	2-полюсн. проводного типа	CA901/1	17.5 A	100
AS4	2-полюсн. соседняя	CA801/2	20 A	100
	2-полюсн. переменные	CA801/2-3	20 A	100
	2-полюсн. проводного типа	CA901/2	17.5 A	100
AS6	2-полюсн. соседняя	CA801/3	35 A	100
	2-полюсн. переменные	CA801/3-3	30 A	100
	2-полюсн. проводного типа	CA901/3	30 A	100

Клемма		№. в кат.	I _{max}	Стандартная упаковка
Серии от CP4/CX4 до CP2.5/CX2.5		JXS4/2.5	24 A	50
Серии от CX6/CP6/10 до CX2.5/CX2.5		JXS6/2.5	24 A	50
Серии от CX6/CP6/10 до CX4/CP4		JXS6/4	32 A	50
Серии от CX10 до CX2.5		JXS10/2.5	24 A	50
Серии от CX10 до CX6		JXS10/6	24 A	50
Серии от AS6 до AS2.5		CA801/8	24 A	100
Серии от AS6 до AS4 (проводного типа)		CA901/4	30 A	100
Серии от AS6 до AS2.5 (проводного типа)		CA901/5	24 A	100
Серии от AS4 до AS2.5 (проводного типа)		CA901/6	24 A	100

КОНЦЕВЫЕ ПЛАСТИНЫ

Концевые пластины используются, чтобы закрывать токоведущие части последней клеммы в сборке. Их следует использовать в конце каждой сборки из идентичных клемм и в местах изменения физических размеров клемм.



№. в каталоге	Стд.упак.	Размеры (В x Ш x Т)	Применимо для
EP2.5/4UN	50	32 x 39 x 1.5	CTS2.5UN/2.5UE/4UN/CTT2.5UK/T/J/E
EP6/10U	50	31 x 42.5 x 1.5	CTS6U/CTS10U
EPCMC1-2	50	35.5 x 46.5 x 2.5	CMC1-2
EPCMC2-2	50	40.5 x 65 x 2.5	CMC2-2
EPCDL4UN	50	47.5 x 57 x 1.5	CDL4UN/CDL4UN(I.S)
EPODL4U	50	49 x 68 x 5.5	ODL4U/ODL4UA (спереди)
EP1ODL4U	50	24 x 68 x 3	ODL4U/ODL4UA (сзади)
EPODL2.5	50	55 x 59 x 4.6	Серия ODL2.5
EP1ODL2.5	50	24 x 59 x 2.5	Серия ODL2.5
EPCDGL2.5	50	48 x 71.4 x 1.2	CDGL2.5
EPCTL2.5U	50	55.5 x 84 x 1.5	CTL2.5U/2.5UL/2.5U(I.S)
EPCTL2.5UH	50	55.5 x 61 x 1.5	CTL2.5UH/2.5UH(L)/2.5UH(I.S)D2
EPCTLG2.5	50	62.5 x 87.5 x 1.2	CTGL2.5/CTGL2.5(E)MOV
EPCMT4	50	23 x 27 x 1.5	CMT4
EPCMB4	50	27 x 27 x 7	CMB4
EPCBS3U	50	26.2 x 49 x 1.5	Серии CBS и CSB
EPCAF4U	25	32 x 72 x 1.5	CAFL4U/4UL/4UN
EPDDL4U	25	49 x 87.6 x 3	DDFL4U/4ULR/4U(E)/4U(E)LR
EPCDTTU	50	41 x 63 x 3	CDTTU/CDTTUSH
EPCKT4U	50	30.5 x 46.5 x 2.5	CKT4U
EPCKT4U/4	50	65 x 38.3 x 1.5	CKT4U/4
EPCDS6U	50	37.2 x 82 x 1.5	CDS6U/6UTS/6UFT/6USC
EPCGT4U	50	40.5 x 43 x 1	CGT4U
EPUSC	50	52 x 48.5 x 1.5	CTS4USC/6USC/10USC/CHV4U/6U/10U
EPCTC4U	50	34.5 x 47 x 2.5	CTC4U
EPCSTSU	50	31 x 50 x 1.5	CSTSN4U/N5U/N6U/B4U/B5U
EPSTH3	50	34.4 x 47 x 1.5	STH3
EPSTH4	50	39.5 x 46 x 1.5	STH4
EPSTH6	50	51 x 63.5 x 2	STH6
EPSTH4DT	50	37.5 x 86 x 1.5	STH4DT / STH4DTSH
EPCSC16T	50	82 x 38 x 1.5	CSC16T/CSCG16T
EPCSCP2.5T(L&R)	50	27.3 x 35 x 5	CSCP2.5T/CSCP2.5T2
EPAS2.5	50	35 x 54 x 1.5	AS2.5, 2.5/3, 2.5/4, AGT2.5, 2.5/3, 2.5/4
EPAS4	50	27.5 x 61 x 1.5	AS4, 4/3, 4/4, AGT4, 4/3, 4/4
EPAS6	50	33.5 x 74 x 1.5	AS6, 6/3, AGT6, 6/3
EPADLG2.5	50	83.75 x 58 x 1.2	ADLG2.5
EPATL2.5	50	100 x 69.7 x 1.2	ATL2.5
EPATL2.5H	50	77.3 x 69.7 x 1.2	ATL2.5H
EPATLG2.5	50	100 x 68.75 x 1.2	ATLG2.5
CTSEP01	50	31 x 36.5 x 1.8	CTS2.5(M)
CTSEP1	50	49 x 40 x 2.7	CTS2.5/6/10/4SC/6SC
CTSEP2	50	54 x 49.5 x 3	CTS16
CTSEP3	25	52 x 58 x 2.7	CTS35
CTSEP1SC	50	43.5 x 50 x 2.5	CTS10SC
CSTSEP2	50	44.5 x 50 x 3	CSTSB3/B4/B5/N4/N5/N4(15)/N5(15)/N6
CSTSREP	50	48.5 x 43 x 3	CSTSRN5/CSTSRN6
EPCMDT4	50	48.7 x 68 x 2.4	CMDT4/CMDT4SH
EPCX2.5	50	30.5 x 49.7 x 1.5	CX2.5 / CXG2.5
EPCX2.5/3	50	30.5 x 62.2 x 1.5	CX2.5/3 / CXG2.5/3 / CXK2.5
EPCX2.5/4	50	30.5 x 74.7 x 1.5	CX2.5/4 / CXG2.5/4 CXK2.5/4 / CX2.5/4P
EPCX4	50	30.5 x 54.8 x 1.5	CX 4 / CXG4
EPCX4/3	50	30.5 x 70.5 x 1.5	CX4/3 / CXG4/3 / CXK4
EPCX4/4	50	30.5 x 86.2 x 1.5	CX4/4 / CXG4/4 / CXK4/4
EPCX6	50	35.3 x 62.1 x 1.5	CX6 / CXG6
EPCX6/3	50	35.3 x 82.2 x 1.5	CX6/3 / CXG6/3
EPCX10	50	41.6 x 70 x 1.5	CX10 / CXG10
EPCX10/3	50	41.6 x 95.3 x 1.5	CX10/3 / CXG10/3
EPCXDL2.5	50	41.8 x 72.7 x 1.5	Серия CXDL2.5
EPCXS2.5	50	35.6 x 43 x 1.5	CXS2.5 / CXSG2.5 / CXS4 / CXSG4
EPCM1.5S	50	18 x 26.5 x 12	CM1.5S / CM1.5S2
EPCM2.5S	50	20 x 30 x 12.45	CM2.5S / CM2.5S2
EPCM4S	50	23 x 33.7 x 14.5	CM4S / CM4S2
EPCMS2.5	50	25 x 31 x 1.5	CMS2.5
EPCX2.5SN	50	36.8 x 15.9 x 0.5	CX2.5SN

КОНЦЕВЫЕ ПЛАСТИНЫ

Концевые пластины используются, чтобы закрывать токоведущие части последней клеммы в сборке. Их следует использовать в конце каждой сборки из идентичных клемм и в местах изменения физических размеров клемм.

№. в каталоге	Стандарт. упак.	Размеры (В x Ш x Т)	Применимо для
EPCXM2.5	50	29.5 x 37 x 1.5	CXM2.5 / CXMG2.5
EPCXCP2.5	50	27.3 x 35 x 3	CXCP2.5/4
EPCP3L2.5	30	98.70 x 83 x 1.5	Серия CP3L2.5
EPCP4LG2.5	30	118.6 x 93 x 1.5	CP4LG2.5
EPCP1.5	50	26.35 x 45.3 x 1.5	CP1.5 / CPG1.5
EPCP1.5/3	50	26.35 x 54.4 x 1.5	CP1.5/3 / CPG1.5/3
EPCP1.5/4	50	26.35 x 63.5 x 1.5	CP1.5/4 / CPG1.5/4
EPCPDL1.5	50	37.55 x 67.2 x 1.5	Серия CPDL1.5
EPCPDLK2.5	50	107 x 38.1 x 1.5	Серия CPDLK2.5
EPCPPT2.5/3	50	79.8 x 40.3 x 1.5	Серия CPPT & CPST
EPCPPT2.5/3	50	96.5 x 40.3 x 1.5	Серия CPPT & CPST
EPCYDL2.5/4	50	58.1 x 69.5 x 1.5	Серия CYDL
RBCP8L32	50	59.5 x 35.8 x 8.1	CP8L32 & CP8L32(I.S)
EPCY2.5/10	50	41.35 x 50 x 1.5	Серия CY2.5 to Cy10

РАЗДЕЛИТЕЛЬНЫЕ ПЛАСТИНЫ

Используются для отделения различных групп клемм и обеспечивают требуемое значение воздушного зазора и пути утечки в сборке. Разделительные пластины электрически изолируют соседние переключки. Кроме того, они обеспечивают разделение между клеммами с разными потенциалами.

Для визуализации разделения различных цепей доступны цветные концевые и разделительные пластины.

№. в каталоге	Стандарт. упак.	Размеры (В x Ш x Т)	Применимо для
PP2.5/4UN	50	37 x 44 x 1.6	CTS2.5UN/2.5UE/4UN/CTT2.5UK/T/J/E
PP6/10U	50	37.5 x 56 x 1.5	CTS6U/CTS10U
PP25UN	50	42.5 x 62 x 1	CTS25UN
PP35UN	50	50 x 64.5 x 1	CTS35UN
PPCMT4	50	32 x 37 x 1.6	CMT4
PPCSFL4U	50	42.5 x 62 x 1.5	CSFL4U/4U(L)/CSDL4U
CTSP01	50	43.5 x 49 x 2.3	CTS2.5(M)
CTSP1L	50	63 x 40 x 2.8	CTS2.5/6/10/4SC/6SC
CTSP1B	50	60 x 55 x 3	CTS2.5/6/10/4SC/6SC
CTSP2	50	66.5 x 66 x 3	CTS16
CTSP3	25	59 x 67.5 x 3	CTS35
CTSP1SC	50	48 x 60 x 3	CTS10SC
CMSTPP	50	23 x 27 x 1.5	CMST1/CMST2
CSTSP	20	53 x 60 x 3	CSTSB3/B4/B5/N4/N5/N4(15)/N5(15)/N6
EP4P	10	70 x 160 x 2	CTS35L/70L/95L/35LS/70LS/95LS
CTSEP4	50	5 x 120 x 2.5	CTS35L/70L/35LS/70LS
PPCBB	10	45 x 120 x 2	CBB35/50 / CBB70 / CBB95
PPCBB1	10	65 x 180 x 2	CBB120 / CBB150 / CBB185
PPCX4	50	42.4 x 59 x 2	CX2.5 / CXG2.5 / CX4 / CXG4
PPCX4/3	50	42.4 x 74.7 x 2	CX2.5/3 / CXG2.5/3 / CXK2.5 / CXK4/3 /
PPCX4/4	50	42.4 x 95 x 2	CXK4
PPCX10	20	53.5 x 76 x 2	CX2.5/4 / CXG2.5/4 / CX4/4 / CXK4/4
PPCYDL2.5/4	20	70.1 x 79.5 x 2	CX6 / CX10
PPCY2.5/10	50	52.35 x 60 x 2	Серия CYDL

РАЗДЕЛИТЕЛЬНЫЕ ПЛАСТИНЫ

Разделительные пластины предназначены для электрического разделения соседних переключек, дополнительное пространство не требуется. Их можно использовать после установки клеммной сборки на DIN-рейку.

№. в каталоге	Стандарт. упак.	Размеры (В x Ш x Т)	Применимо для
SP2.5/4UN	100	17.5 x 17.4 x 1.4	CTS2.5UN/2.5UE/4UN/CTT2.5UK/T/J/E
SP6/10U	100	15.4 x 16.2 x 1.5	CTS6U/CTS10U/CTS16U
SPCDL4U	100	15.4 x 16.2 x 1.6	CDL4U/4UN/CDL4U(I.S)/4UN(I.S)
SPCMB4	100	14.5 x 12 x 1.5	CMB4
SPCDLG2.5	100	11 x 10.5 x 1	CDGL2.5
SPCP8L32	10	83.2 x 120 x 3.5	CP8L32 & CP8L32(I.S)

ЗАЩИТНЫЕ КРЫШКИ

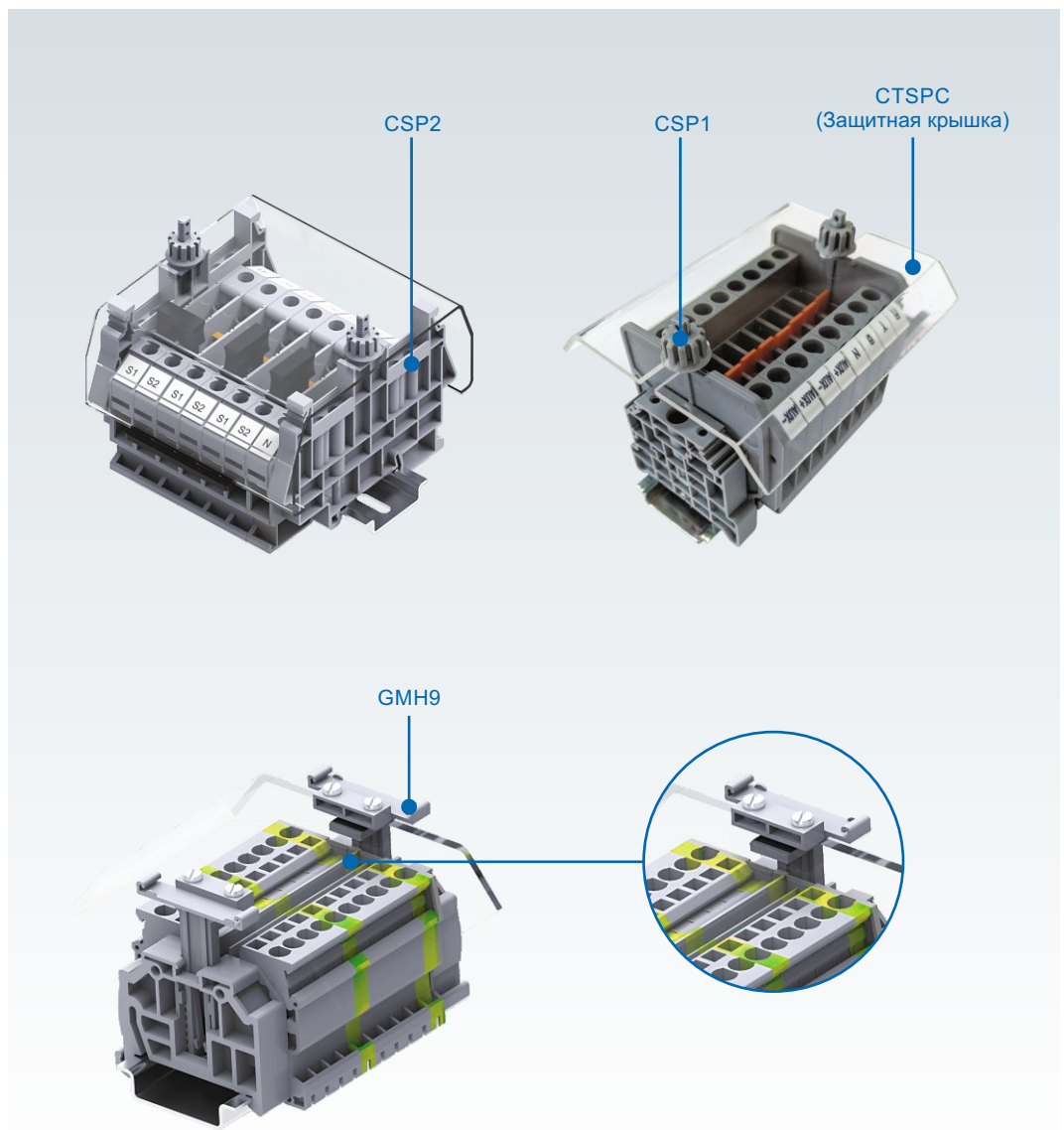
Для защиты от пыли и ударов над клеммной сборкой можно установить прозрачные защитные крышки. Защитная крышка удерживается в своем положении на опорной пластине CSP1 при помощи фиксирующей гайки. Опорная пластина может устанавливаться на DIN-рейку. Рекомендуется использовать стандартные концевые стопоры для фиксации пластины CSP1 на месте.



Но. в каталоге	Длина	Стд.упак.	Применимо
CTSPC(40мм)	40 мм	10	CSP1
CTSPC(90мм)	90 мм	10	CSP1
CTSPC(100мм)	100 мм	10	CSP1
CTSPC(130мм)	130 мм	10	CSP1
CTSPC(150мм)	150 мм	10	CSP1
CTSPC(200мм)	200 мм	10	CSP1
CTSPC(240мм)	240 мм	10	CSP1
CTSPC(300мм)	300 мм	10	CSP1
CTSPC(330мм)	330 мм	10	CSP1
CTSPC(430мм)	430 мм	10	CSP1
CTSPC(460мм)	460 мм	10	CSP1
CTSPC(760мм)	760 мм	10	CSP1
CTSPC1(100мм)	100 мм	10	CSP2

Опорная пластина

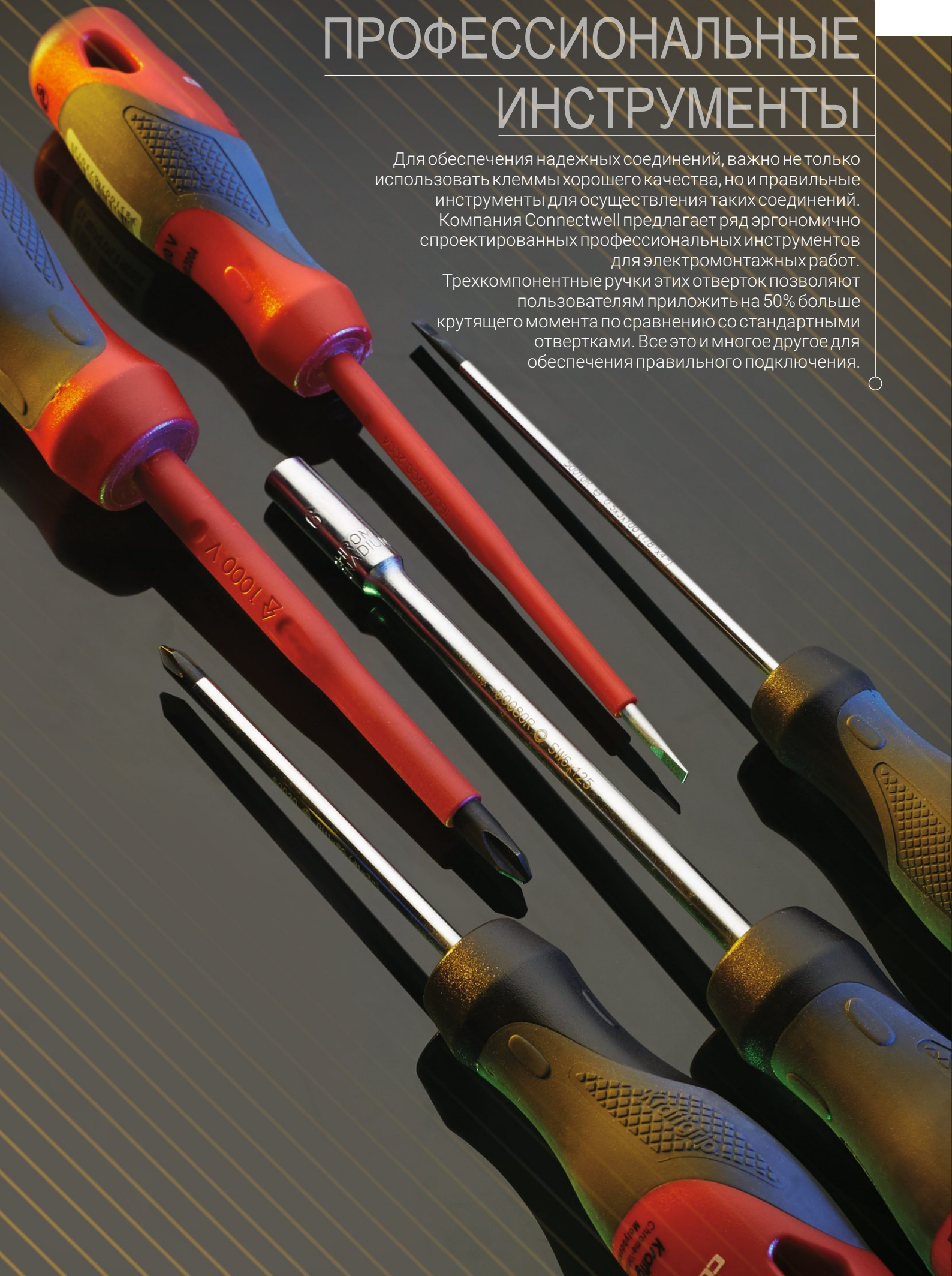
Но. в каталоге	Стандартная упаковка
CSP1	100
CSP2	25
GMH9	100



ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ

Для обеспечения надежных соединений, важно не только использовать клеммы хорошего качества, но и правильные инструменты для осуществления таких соединений. Компания Connectwell предлагает ряд эргономично спроектированных профессиональных инструментов для электромонтажных работ.

Трехкомпонентные ручки этих отверток позволяют пользователям приложить на 50% больше крутящего момента по сравнению со стандартными отвертками. Все это и многое другое для обеспечения правильного подключения.



ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ ОТВЕРТКИ С ТРЕХКОМПОНЕНТНОЙ РУЧКОЙ

Материал 1



Особый жесткий материал предотвращает вращение стержня. Ручки изготавливаются методом литья под давлением вокруг стержня для достижения максимальной прочности и долговечности.

Материал 2



Мягкий термопластичный материал (TPE) специально разработан для лучшей передачи крутящего момента. Имеет ромбовидный рисунок для лучшего хвата рукой (предотвращает скольжение) и вентиляции воздуха между рукой и ручкой.

Материал 3



Специально разработанный усиленный материал с хорошей ударпрочностью даже при пониженных температурах, что защищает ручку от повреждений.



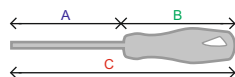
Отвертки электрика

Применение: для винтов с прямым шлицем **ISO 2380**

Тип стержня: круглый стержень, высококачественная хром-ванадий-молибденовая сталь, хромированный

Наконечник: черный, KraftTip Plus, ISO 2380-1

Ручка: Трехкомпонентная ручка, Kraftgrip 50000R



Но.Дет	EAN	⌀	↕	A	B	C	↔	Шт. в упак.
SCS0.5/3	6	0.5	3.0	100	85	185	3.0	10
SCS0.6/3.5	3	0.6	3.5	100	85	185	3.5	10
SCS0.8/4	0	0.8	4.0	125	85	210	4.0	10
SCS1/5.5	7	1.0	5.5	150	100	250	5.5	10

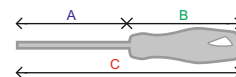
Изолированные отвертки электрика

Применение: для винтов с прямым шлицем **EN 60900:2004**

Тип стержня: круглый стержень, изолированная высококачественная хром-ванадий-молибденовая сталь

Наконечник: черный, KraftTip Plus, ISO 2380-1

Ручка: Трехкомпонентная ручка, Kraftgrip 50000R

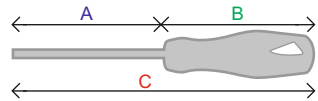


Но.Дет	EAN	⌀	↕	A	B	C	↔	Шт. в упак.
SCS0.5/3I	3	0.5	3.0	100	85	185	3.0	10
SCS0.6/3.5I	0	0.6	3.5	100	85	185	3.0	10
SCS0.8/4I	7	0.8	4.0	100	85	185	3.5	10
SCS1/5.5I	4	1.0	5.5	125	100	225	5.0	10



Отвертки Phillips

Применение: Для винтов Phillips с крестообразн. шлицем **ISO 8764**
Тип стержня: круглый стержень, высококачественная хром-ванадий-молибденовая сталь, хромированный
Наконечник: черный, KraftTip Plus, ISO 8764-1
Ручка: трехкомпонентная ручка, Kraftgrip 50000R

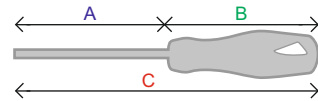


Но.Дет	EAN	+	A	B	C	→●←	Шт. в упак.	
SCPH1	5	PH	1	80	100	180	4.5	10
SCPH2	2	PH	2	100	110	210	6.0	10



Изолированные отвертки Phillips

Применение: для винтов Phillips с крестообразн. шлицем **EN 60900:2004**
Тип стержня: круглый стержень, изолированная высококачественная хром-ванадий-молибденовая сталь
Наконечник: черный, KraftTip Plus, ISO 8764-1
Ручка: трехкомпонентная ручка, Kraftgrip 50000R

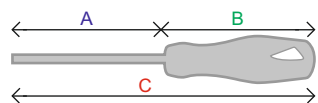


Но.Дет	EAN	+	A	B	C	→●←	Шт. в упак.	
SCPH2I	2	PH	2	100	110	210	6.0	10



Отвертки с внутренним шестигранником

Применение: для винтов и болтов с шестигранной головкой, гаек **DIN 3125**
Тип стержня: круглый стержень, с глубоким внутренним шестигранником, высококачественная хромованадий-молибденовая сталь, хромированный
Ручка: Трехкомпонентная ручка, Kraftgrip 50000

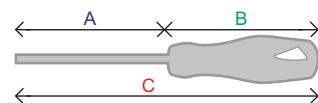


Но.Дет	EAN	⊕	Р-р гайки	A	B	C	→●←	Шт. в упак.
SCNT4	0	SW 4	M2	125	100	225	6	10
SCNT5	7	SW 5	M2.5	125	100	225	6	10
SCNT6	1	SW 6	M3	125	110	235	6	10



Отвертки для механики

Применение: для винтов с прямым шлицем **ISO 2380**
Тип стержня: круглый стержень, высококачественная хром-ванадий-молибденовая сталь, хромированный
Наконечник: черный, KraftTip Plus ISO 2380-1
Ручка: Трехкомпонентная ручка, Kraftgrip 50000R



Но.Дет	EAN	⊖	⊕	A	B	C	→●←	Шт. в упак.
SCM0.4/2.5	5	0.4	2.5	75	85	160	2.5	10
SCM0.5/3	2	0.5	3.0	100	85	185	3.0	10
SCM0.8/4	6	0.8	4.0	100	85	185	4.0	10
SCM1/5.5	3	1.0	5.5	125	100	225	5.0	10

Соответствие стандартам RoHS

Директива RoHS 2011/65/EU от 8 июня, 2011 г. - это директива ЕС по ограничению использования некоторых опасных веществ в электротехническом и электронном оборудовании.

Производители определенных категорий электротехнического и электронного оборудования не могут использовать следующие 6 запрещенных веществ:

Свинец (Pb)

Шестивалентный хром (Cr-VI)

Ртуть (Hg)

Кадмий (Cd)

Полиброминированный бифенил (PBВ) [огнестойкий] Полиброминированные дифенил эфиры (PBDE) [огнестойкий]

4 июня 2015г. комиссия ЕС опубликовала новую Директиву ЕС 2015/863, вносящую дополнения в Приложение II к Директиве RoHS 2 ЕС (2011/65/EU). Были добавлены следующие 4 фталата к списку запрещенных веществ:

Бис(2-этилгексил) фталат (DEHP)

Бензилбутилфталат (BBP)

Дибутилфталат (DBP)

Дизобутилфталат (DIBP)

Соответствие Директиве REACH

REACH - это Технический регламент (ЕС) No 1907/2006 Европейского парламента и Совета от 18 декабря 2006 года: «Порядок государственной регистрации, экспертизы, лицензирования и регулирования оборота химических веществ».

Вступившая в силу 1 июня 2007 г. Директива REACH требует государственной регистрации примерно 30000 химических веществ (сроком на 11 лет), находящихся в пользовании в настоящее время, процесс, который позволит заполнить информационные пробелы в обороте опасных химических веществ и идентифицировать связанные с ними меры по управлению рисками, чтобы обеспечить их безопасную утилизацию.

Европейское химическое агентство (ECHA) составило список опасных веществ с особенно высоким риском для окружающей среды, здоровья и жизни человека (SVHC). В продуктах, соответствующих требованиям REACH, допускается содержание менее 0,1% или менее 1000 ppm SVHC.

Все клеммные блоки Connectwell соответствуют директивам RoHS и REACH.

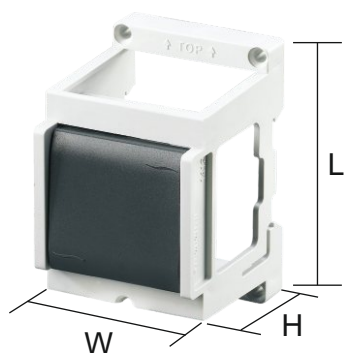
РОЗЕТКИ И ВЫКЛЮЧАТЕЛИ ДЛЯ МОНТАЖА НА DIN-РЕЙКУ

Розетки и выключатели для монтажа на DIN-рейку компании Connectwell дают уникальную возможность установки промышленных розеток и выключателей на стандартную DIN-рейку.

Доступны розетки под стандарты разных стран. Их необходимо подключить и защелкнуть внутри монтажной рамки для Din-рейки, как показано в инструкции по сборке далее.

Такая сборка легко устанавливается на стандартную DIN-рейку.

Выключатели CDINSW1 и CDINSW2 имеют однополюсное и двухполюсное исполнение соответственно.



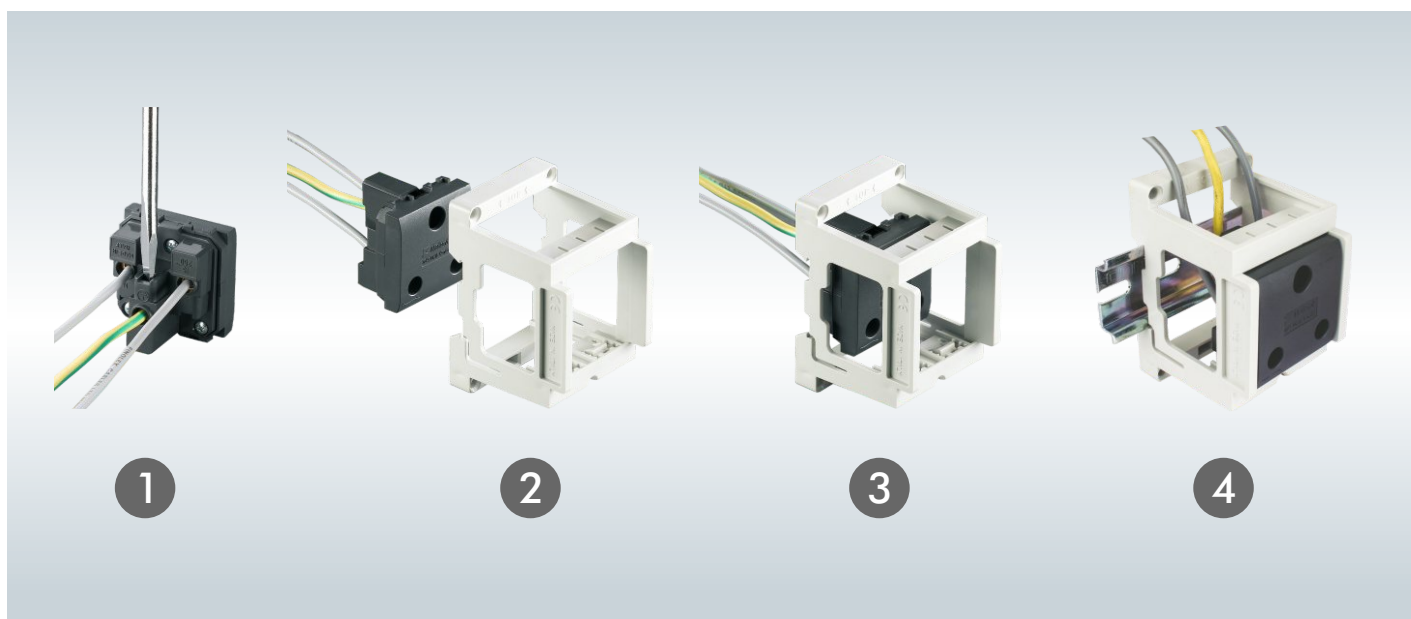
CDINS6



Размеры Ш x Д x В	53 x 82 x 60 мм	
Материал корпуса розетки	Поликарбонат	
Материал рамки на DIN-рейку	ABS	
Материал клеммы и контакта	Латунь	
Электрические данные		
Возможность подключения проводника	0,5 - 2,5 кв.мм	
Номинальное напряжение	250 В	
Номинальный ток	5 А	
Совместимость с вилками	Тип С, Тип D (Индийский стандарт BS546)	
Сертификаты	CE	
	Тип / № кат.	Стандартная упаковка
Розетка на DIN-рейку	CDINS6	5
Монтажная рейка (см.стр 216)	CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
	CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	50 м
Концевой стопор (см.стр 217)	CA102	50
	CA202	50
Региональный стандарт *	Афганистан, Бангладеш, Индия, Непал, Нигерия, Пакистан, Катар, Шри Ланка	

* Данные по странам могут изменяться. Пожалуйста, проверьте конфигурацию розеток в конкретном регионе перед оформлением заказа.

ИНСТРУКЦИЯ ПО СБОРКЕ



CDINS16



53 x 82 x 60 мм

Поликарбонат

ABS

Латунь

0,5 - 2,5 кв.мм

250 В

13 А

Тип М (Южноафриканский стандарт)



Тип / № кат.	Стандарт. упак.
CDINS16	5
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	50 м
CA102	50
CA202	50

Бангладеш, Индия, Непал, Пакистан, Катар, Шри Ланка, Южная Африка

CDINSUK



53 x 82 x 60 мм

Поликарбонат

ABS

Латунь

0,5 - 2,5 кв.мм

250 В

13 А

Тип G (Британский стандарт BS1363)



Тип / № кат.	Стандарт. упак.
CDINSUK	5
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	50 м
CA102	50
CA202	50

Бахрейн, Гонконг, Ирак, Ирландия, Иордания, Кения, Кувейт, Ливан, Макау, Малайзия, Маврикий, Мьянма, Нигерия, Оман, Катар, Саудовская Аравия, Сингапур, Объединенные Арабские Эмираты, Великобритания, Йемен, Зимбабве

CDINSD



53 x 82 x 60 мм

Поликарбонат

ABS

Латунь

0,5 - 2,5 кв.мм

250 В

13 А

Тип F (Schuko)



Тип / № кат.	Стандарт. упак.
CDINSD	5
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	50 м
CA102	50
CA202	50

Алжир, Австрия, Босния, Болгария, Финляндия, Франция, Германия, Греция, Венгрия, Исландия, Индонезия, Италия, Иордания, Люксембург, Монако, Мьянма, Нидерланды, Норвегия, Португалия, Румыния, Сербия, Испания, Турция

CDINSW1



Размеры Ш x Д x В

Материал корпуса выключателя

Материал рамки на DIN-рейку

Материал клеммы и контакта

Электрические данные

Возможность подключения проводника

Номинальное напряжение

Номинальный ток

Количество полюсов

Сертификаты

Розетка на DIN-рейку

Монтажная рейка (см.стр 216)



Концевой стопор (см.стр 217)



53 x 82 x 60 мм

Поликарбонат

ABS

Латунь

0,5 - 2,5 кв.мм

250 В

16 А

1



Тип / № кат.	Стандартная упаковка
CDINSW1	5
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	50 м
CA102	50
CA202	50

CDINSW2



53 x 82 x 60 мм

Поликарбонат

ABS

Латунь

0,5 - 2,5 кв.мм

250 В

16 А

2



Тип / № кат.	Стандартная упаковка
CDINSW2	5
CA701-1M / CA701-1M-S	50 м
CA701-15-1M / CA701-15-1M-S	50 м
CA102	50
CA202	50



КЛЕММЫ С СЕРТИФИКАТОМ ATEX-IECEX

Директива ATEX - IECEx, помимо учета электрических источников взрыва, также принимает во внимание потенциально взрывоопасные концентрации газа, паров либо тумана, а также пыли в воздухе.

Примечание: Если требуются специализированные клеммы, имеющие сертификаты ATEX - IECEx / AEX / In Metro, это необходимо отдельно указать при оформлении заказа. Такие заказы будут обрабатываться с учетом этих требований.

Клеммы Connectwell с сертификатом ATEX - IECEx имеют следующую маркировку:

КЛЕММЫ С СЕРТИФИКАТОМ ATEX-IECEx

Условия безопасного использования – повышенная взрывобезопасность "е"

Клеммы подходят для установки на рейки DIN 15 / DIN 32 / DIN 35

Клеммы подходят для применения в шкафах/оболочках, имеющих сертификат ATEX / IECEx с минимальным классом защиты IP54.

Клемма должна быть встроена в оболочку, имеющую тип защиты "t" (согласно стандарту IEC/EN60079-31) при размещении в пыльной среде. Клеммы рассчитаны на максимальную рабочую температуру 85°C с учетом самонагрева при использовании на номинальном токе с указанным максимальным размером проводника и при температуре окружающей среды от -40°C до +40°C в смонтированном состоянии.

Когда клеммы используются в электрооборудовании, максимальная температура изоляционного материала не должна превышать значения 85 °С.

При установке этих клеммных колодок минимальные пути утечки и воздушные зазоры с соседними клеммами должны соблюдаться для соответствующего номинального напряжения.

С особой осторожностью следует осуществлять подключение многожильных проводников к клеммам, чтобы не повредить их в процессе монтажа.

Инструкция по установке - искробезопасность "i"

Директива IEC/EN 60079-14 Статья 12 описывает модульные клеммы как простые устройства при использовании в искробезопасных цепях. Испытания уполномоченным органом и специальная маркировка не требуются. Если клеммы идентифицируются как часть искробезопасной цепи и маркируются цветом, то используемый цвет должен быть светло-голубым. Испытания на соответствие требованиям искробезопасности, включая воздушные зазоры, пути утечки и минимальные длины изоляции, указанные в директивах I EC/EN 60079-0 и I EC/EN 60079-11 проводятся для цепей напряжением до 60 В. Соблюдается требование по расстоянию, оговоренное в Директиве IEC/EN 60079-14, Статьей 12.2.3 для подключения отдельных устройств искробезопасной цепи. Чтобы обеспечить минимальное расстояние в 50 мм между отдельными блоками зажимов в искробезопасных и неискробезопасных цепях необходимо использовать разделительные пластины, проставки или аналогичные устройства.

Таблица ограничений:

1) При установке клемм минимальные расстояния между токоведущими частями соседних клемм по воздуху (**Clearance**) и по поверхности твердого изоляционного материала (**Creepage**), а также между токоведущей шиной и DIN-рейкой, должны выдерживаться согласно нижеприведенной таблице:


НАПРЯЖЕНИЕ (В)	CREEPAGE (мм)	CLEARANCE(мм)
1250	22	18
1000	20	14
800	16	12
630	12	10
500	10	8
400	8	6
320	6.3	6


- Во избежание риска КЗ между соседними проводниками клемм, изоляция каждого проводника должна доходить вплоть до металла клеммы.
- Все используемые в клеммах винты и гайки должны быть затянуты, где это применимо, в соответствии с указанными значениями момента затяжки.
- Если клеммы планируется использовать в потенциально взрывоопасной пыльной среде, они должны быть установлены в оболочке, сертифицированной для использования в такой среде.
- Материал корпуса клемм не рассчитан на защиту от УФ-излучения. Клеммы не должны устанавливаться в оболочке, имеющей стеклянное или прозрачное пластиковое окно или крышку, если отсутствует соответствующая защита от солнечного света.
- В случаях применения в искробезопасных цепях, клеммы не должны использоваться для значений пикового напряжения выше 60 В .
- Когда клеммы применяются в искробезопасных и неискробезопасных цепях, расположенных в одной оболочке, необходимо принять меры для обеспечения расстояния между ними как минимум 50 мм, с использованием разделителя или подобного аксессуара. В качестве альтернативы можно использовать разделительную перегородку, удовлетворяющую требованиям соответствующих электротехнических норм и правил (например, IIEC 60079-14)
- Когда клеммы используются в искробезопасной цепи, они должны удовлетворять требованиям для температурного класса Т4 при температуре окружающей среды 85°С .
- Когда устройство установлено во взрывоопасной зоне, монтаж и демонтаж механизма с рейки без отключения питания возможен только при условии, что потенциально взрывоопасная среда отсутствует. Данное ограничение не применяется, если цепь является искробезопасной.
- Когда клеммы используются в искробезопасной цепи, они должны маркироваться светло-голубым цветом, или обозначаться иным образом, указывающим на искробезопасную цепь.

Для клемм с держателем предохранителя и с размыкателем

- Следует отключить питание, прежде чем снимать держатель предохранителя с базовой клеммы. (Не подключайте ножевой размыкатель или держатель предохранителя под напряжением). Не меняйте и не вынимайте предохранитель под напряжением.
- Клеммы с держателем предохранителя: Запасные предохранители (на замену) должны быть либо Серии FSF производства Schurter, либо Серии PSF производства Protectron.
- Размер предохранителя - Ø 5 x 20мм. Предохранитель следует выбирать таким образом, чтобы он использовался в пределах номиналов производителя: отключающая способность, номинальный ток и номинальное напряжение. Значение номинального тока не должно превышать 6.3А.
- Клеммы с держателем предохранителя: Запрещено вынимать или менять предохранитель под напряжением.
- Клеммы с держателем предохранителя для взрывобезопасных цепей могут устанавливаться только внутри сертифицированного взрывозащищенного корпуса.
- Клеммами с размыкателем следует оперировать только в электрически изолированных цепях. Данное ограничение не применяется, если цепь является искробезопасной.
- Предохранители должны маркироваться либо как для повышенной взрывобезопасности, либо как искробезопасные, но не то и другое одновременно. Клеммы отмаркированные как искробезопасные должны быть светло-голубыми.

КЛЕММЫ С СЕРТИФИКАТОМ АТЕХ-IECEX

Маркировка: для повыш.
взрывобезопасности 'e'
Sira 16ATEX3028U
0518  II 2G Ex eb IIC Gb

Маркировка для
искробезопасности 'i'
Sira 16ATEX3028U
0518  II 2G Ex ib IIC Gb

IECEX SIR 16.0016U
Ex eb IIC Gb

IECEX SIR 16.0016U
Ex ib IIC Gb

Диапазон окружающей температуры: от -40°C до +40°C
Диапазон рабочей температуры: от -40° C до +85°C

Изоляционный материал: Полиамид 66, СТИ 600 / Группа материалов I.

Клемма	Повыш. взрывобезопасность 'e' Напряжение (В)	Ток (А)	Сечение проводника (кв.мм)	Искробезопасность 'I' Напряжение (В)	Длина снятия изоляции (мм)	Момент затяжки (Нм)
CX2.5	630	21	0.2 - 2.5	60	10	--
CX2.5/3	630	21	0.2 - 2.5	60	10	--
CX2.5/4	630	21	0.2 - 2.5	60	10	--
CX4	630	28	0.2 - 4	60	10	--
CX4/3	630	28	0.2 - 4	60	10	--
CX4/4	630	28	0.2 - 4	60	10	--
CX6	630	36	0.2 - 6	60	14	--
CX6/3	630	36	0.2 - 6	60	14	--
CX10	630	51	0.2 - 10	60	18	--
CX10/3	630	51	0.2 - 10	60	18	--
CXDL2.5	630	21	0.2 - 2.5	60	10	--
CXDL2.5(I.S.)	630	21	0.2 - 2.5	60	10	--
CXS2.5	630	21	0.2 - 2.5	60	9	--
CM1.5S	320	15	0.2 - 1.5	60	8	--
CM1.5S2	320	15	0.2 - 1.5	60	8	--
CM2.5S	320	21	0.2 - 2.5	60	9	--
CM2.5S2	320	21	0.2 - 2.5	60	9	--
CMS2.5	400	21	0.2 - 2.5	60	9	--
CXG2.5	630	--	0.2 - 2.5	60	10	--
CXG2.5/3	630	--	0.2 - 2.5	60	10	--
CXG2.5/4	630	--	0.2 - 2.5	60	10	--
CXG4	630	--	0.2 - 4	60	10	--
CXG4/3	630	--	0.2 - 4	60	10	--
CXG4/4	630	--	0.2 - 4	60	10	--
CXG6	630	--	0.2 - 6	60	14	--
CXG6/3	630	--	0.2 - 6	60	14	--
CXG10	630	--	0.2 - 10	60	18	--
CXG10/3	630	--	0.2 - 10	60	18	--
CXDLG2.5	630	21 A TOP CB	0.2 - 2.5	60	10	--
CXDLG2.5(I.S.)	630	--	0.2 - 2.5	60	10	--
CXSG2.5	630	--	0.2 - 2.5	60	9	--
CMCG4	630	--	0.2 - 4	60	9	0.5
CDLG4	400	28 A TOP CB	0.2 - 4	60	8	0.5
CSB3/N3UL	500	36	0.5 - 6	60	9	0.5
CSB3/N3U	500	36	0.5 - 6	60	9	0.5
CBS3U	500	36	0.5 - 6	60	9	0.5
CSB4/N4U	500	51	1.5 - 10	60	9	1.2
CBS4U	500	51	1.5 - 10	60	9	1.2
CSB5/N5U	630	68	1.5 - 16	60	9	2
CBS5U	630	68	1.5 - 16	60	9	2
STH3	630	36	1.5 - 6	60	8	0.5
STH4	500	36	1.5 - 6	60	10	1.2
STH6	630	110	1.5 - 35	60	12	2.5

КЛЕММЫ С СЕРТИФИКАТОМ ATEX-IECEX

Маркировка для повыш.
взрывобезопасности 'e'
Sira 16ATEX3029U
⊕ II 3G Ex ec IIC Gc

Для искробезопасности 'i'
Sira 16ATEX3029U
⊕ II 3G Ex ic IIC Gc

Диапазон температур окружающей среды : -40°C to +40°C
Диапазон рабочих температур : -40° C to +85°C

IECEX SIR 16.0015U
Ex eb IIC Gb

IECEX SIR 16.0015U
Ex ic IIC Gc

Изоляционный материал: Полиамид 66, СТ1 600 /
Группа материалов I.

Клемма	Повыш. взрывобезопасность 'e' Напряжение (В)	Ток (А)	Сечение проводника (кв.мм)	Искробезопасность 'i' Напряжение (В)	Длина снятия изоляции (мм)	Момент затяжки (Нм)
CXF4	630	6.3	0.2 - 4	60	10	--
CXF4L	630	6.3	0.2 - 4	60	10	--
CXCC4-CPFL	630	6.3	0.2 - 4	60	10	--
CXCC4-CPF	630	6.3	0.2 - 4	60	10	--
CF4U	500	6.3	0.2 - 4	60	8	0.5
CF4UL	500	6.3	0.2 - 4	60	8	0.5
DDFL4U	500	6.3	0.2 - 4	60	8	0.5
DDFL4UE	500	6.3	0.2 - 4	60	8	0.5
CKT4U	630	24	0.2 - 4	60	8	0.5
CKT4U/4	630	24	0.2 - 4	60	8	0.5
CXK2.5	630	17	0.2 - 2.5	60	10	--
CXK2.5/4	630	17	0.2 - 2.5	60	10	--

Маркировка: для повыш.
взрывобезопасности 'e'
Sira 16ATEX3170U
0518 ⊕ II 2G Ex eb IIC Gb

Маркировка: для
искробезопасности 'i'
Sira 16ATEX3170U
0518 ⊕ II 2G Ex ib IIC Gb

Диапазон температур окружающей среды : -40°C to +40°C
Диапазон рабочих температур : -40° C to +85°C

IECEX SIR 16.0056U
Ex eb IIC Gb

IECEX SIR 16.0056U
Ex ib IIC Gb

Изоляционный материал: Полиамид 66, СТ1 600 /
Группа материалов I.

Клемма	Повыш. взрывобезопасность 'e' Напряжение (В)	Ток (А)	Сечение проводника (кв.мм)	Искробезопасность 'i' Напряжение (В)	Длина снятия изоляции (мм)	Момент затяжки (Нм)
CTS2.5UN	690	21	0.5-2.5	60	9	0.4
CTS2.5UE	690	28	0.5-4	60	9	0.5
CTS4UN	690	28	0.5-4	60	9	0.5
CTS6U	690	36	1.5-6	60	12	0.8
CTS10U	690	50	1.5-10	60	12	1.2
CTS16U	690	66	2.5-16	60	12	2
CTS25U	690	88	6 - 25	60	14	2
CTS25UN	690	88	6 - 25	60	14	2
CTS35UN	800	109	10 - 35	60	16	2.5
CMT4	350	28	0.5-4	60	8	0.5
CMB4	250	28	0.5-4	60	8	0.5
CMC1-2	690	28	0.5-4	60	9	0.5
CMC2-2	690	28	0.5-4	60	9	0.5
CDL4UN	440	28	0.5-4	60	8	0.5
CDL4U	350	28	0.5-4	60	8	0.5
ODL4U	550	28	0.5-4	60	9	0.5
CTL2.5U	440	21	0.5-2.5	60	8	0.4
CTL2.5UH	440	21	0.5-2.5	60	8	0.4
CSCP2.5T	440	21	0.5-2.5	60	11	--
CSCP2.5T2	440	21	0.5-2.5	60	11	--
CGMT4	350	--	0.5-4	60	9	0.5
CGT4U	500	--	0.5-4	60	9	0.5
CGT10U	630	--	1.5-10	60	12	1.2
CGT35U	630	--	10 - 35	60	18	2.5
CGT4N	440	--	0.5-4	60	9	0.5
CGT6N	630	--	0.5-6	60	12	0.8

КЛЕММЫ С СЕРТИФИКАТОМ АТЕХ-IECEx

Клемма	Повыш. взрывобезопасность 'e' Напряжение (В)	Ток (А)	Сечение проводника (кв.мм)	Искробезопасность 'I' Напряжение (В)	Длина снятия изоляции (мм)	Момент затяжки (Нм)
CGT10N	630	--	1.5-10	60	12	1.2
CGT16N	630	--	2.5-16	60	14	2
PTB35/50(SH)	1100	126	16 - 50	60	18	3
AS2.5	630	21	0.34-2.5	60	11	--
AS2.5/3	630	21	0.34-2.5	60	11	--
AS2.5/4	630	21	0.34-2.5	60	11	--
AS4	630	28	0.34-4	60	12	--
AS4/3	630	28	0.34-4	60	12	--
AS4/4	630	28	0.34-4	60	12	--
AS6	630	36	0.34-6	60	13	--
AS6/3	630	36	0.34-6	60	13	--
AGT2.5	630	--	0.34-2.5	60	11	--
AGT2.5/3	630	--	0.34-2.5	60	11	--
AGT2.5/4	630	--	0.34-2.5	60	11	--
AGT4	630	--	0.34-4	60	12	--
AGT4/3	630	--	0.34-4	60	12	--
AGT4/4	630	--	0.34-4	60	12	--
AGT6	630	--	0.34-6	60	13	--
AGT6/3	630	--	0.34-6	60	13	--

ПОДКЛЮЧЕНИЕ ПРОВОДНИКА

Организация подключений внутри распределительного щита требует продуманного расположения должным образом подобранных клемм. Обычно целесообразно подключение одного проводника на один зажим клеммы, что упрощает идентификацию цепи.

К клеммам с винтовым зажимом можно подключать проводник на размер больше номинального сечения. Следует отметить, что к ним также можно подключать 2 проводника на размер меньше номинального сечения.

Однако, если два проводника подключены к одному зажиму винтовой клеммы, необходимо позаботиться о том, чтобы суммарное значение тока, приходящееся на два проводника, не превышало номинальное значение тока для клеммы.

В случае «безвинтовых» клеммных колодок с пружинными зажимами необходимо особое внимание обратить на то, что подключаться может только один проводник к одному зажиму.

Соответствующий стандарт IEC 60947-7-1, раздел 4.3.5 оговаривает, что для клемм с номинальным сечением проводника от 0,2 кв.мм до 35 кв.мм (включая оба значения) производитель должен указывать диапазон и цифру номинального сечения. Проводник может быть жестким (одно- или многожильным) или гибким (тонкожильный), эти значения можно найти в техническом описании изделия.

Проходные клеммные колодки Connectwell предназначены для подключения медных проводников без какой-либо специальной подготовки, такой как спайка отдельных жил проводника или использование кабельных наконечников. Однако, проводники, требующие специальной подготовки, также могут использоваться с клеммами Connectwell, согласно стандарту IEC 60947-7-1.

При подсоединении алюминиевых проводников с особым вниманием нужно снимать изоляцию проводника. Строго рекомендуется использовать наконечники для подключения гибких алюминиевых проводов. Как только с провода была снята изоляция на указанную длину, его необходимо обработать вазелином, не содержащим кислоты и щелочи и незамедлительно подключить к клемме. Эту процедуру необходимо выполнять каждый раз при повторном подключении алюминиевых проводов.

В случаях, когда необходимы частые переподключения, рекомендуется использовать кабельные наконечники во избежание повреждения отдельных проводов.



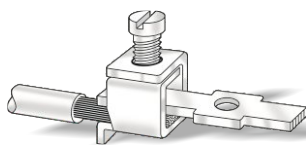
Номинальное напряжение изоляции с двумя проводами/проводниками

Номинальное напряжение изоляции клемм остается неизменным, если провода / проводники подсоединены корректно.

СПОСОБЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ ПРОВОДНИКА

Винтовое соединение

Винтовое соединение - это наиболее популярный метод присоединения проводника к разъему. Он имеет определенные преимущества над прочими способами присоединения проводников:



- Подходит для всех сечений и типов проводников
- Проводники можно подключать без какой-либо предварительной подготовки
- Обеспечивает виброустойчивое соединение
- Легкое присоединение и отсоединение проводов с помощью обычной отвертки (Рис. 1)
- Винты с резьбой холодной прокатки обеспечивают высокий крутящий момент затяжки.

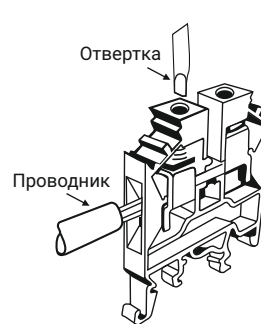


Рис. 1
Работа с отверткой

Стальной зажимной винт обеспечивает высокое контактное усилие, а стальная зажимная скоба передает это усилие, прижимая проводник к токоведущей шине. Проводящая среда в пределах клеммы - это токоведущая шина, изготовленная из луженой электролитической меди или латуни 63 / 37. Лужение токоведущей шины обеспечивает отличных постоянный контакт и хорошую защиту от коррозии. Даже самые лучшие электропроводящие материалы бесполезны, если не обеспечено требуемое контактное усилие, необходимое, чтобы прижать подсоединенный проводник к контактной поверхности токоведущей шины. Именно поэтому зажимные скобы и винты изготавливаются из стали. Стальные детали оцинкованы и дополнительно пассивированы хроматом для достижения высочайшей степени коррозионной стойкости.

При затягивании зажимного винта зажимная скоба тянется вверх и прижимает провод к токоведущей шине. Зажимная скоба и токоведущая шина имеют насечки. Насечки токоведущей шины прорезают оксидную оболочку проводника при затягивании, тем самым образуя множество линий контакта. Насечки зажимной скобы улучшают захват проводника. При затягивании проводника зажимное давление тянет верхние резьбовые поверхности скобы, оказывая очень сильное фиксирующее действие на зажимной винт. (Рис. 2)

Изменения, вызванные колебаниями температуры, если таковые имеются, эффективно компенсируются эластичностью стали, обеспечивая превосходную виброустойчивость.

Большая площадь давления на токоведущую шину и зажимную скобу предотвращает образование надрезов, что может привести к возможному повреждению проводника. Зажимная скоба бывает разных размеров и форм для подключения проводников различного сечения. Плоская зажимная область обеспечивает надежное подключение проводников малого сечения. Фланец в конце зажимных скоб предотвращает ошибочный ввод проводника под скобу.

Следующие характеристики делают соединение при помощи винтового зажима удобным для пользователя, универсальным и надежным:

- Мощное контактное усилие, что делает соединение полностью газоплотным
- Очень низкое контактное сопротивление
- Хорошая вибрационная устойчивость, предотвращающая ослабление винтов.
- Надежное электрическое и механическое соединение
- Легкость в использовании

Присоединение с помощью кабельного наконечника

Этот способ присоединения проводника к разъему предпочтителен для соединений, подверженных очень сильным вибрациям.

Проводник обжимается кольцевым/вилочным наконечником и присоединяется к плоской токоведущей шине клеммы.

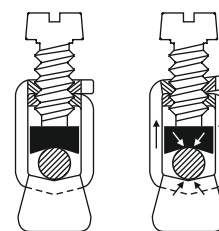
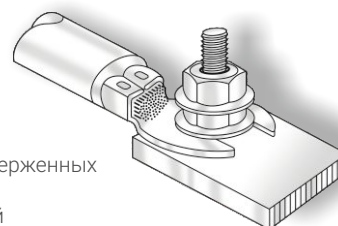
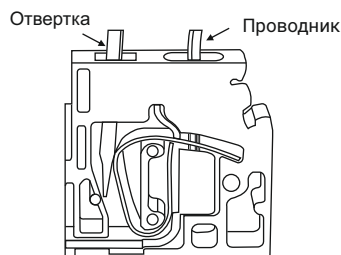


Рис. 2
Удержание проводника в зажиме



Технология пружинного зажима

Соединение с помощью безвинтового пружинного зажима столь же универсально, как и соединение с винтовым зажимом. При этом типе соединения проводник прижимается к токоведущей шине из электролитической меди с помощью предварительно натянутой пружины. Пружина приводится в действие отверткой, что обеспечивает доступ проводнику через отверстие пружинного зажима. Вставленный проводник прижимается к токоведущей шине в момент извлечения отвертки из зажима. Пружинный зажим из высококачественной нержавеющей стали обеспечивает надежное подключение проводника с минимальным контактным сопротивлением. Электрические и механические свойства такого соединения сохраняются благодаря коррозионной устойчивости пружинного зажима. К одному зажиму можно подключить только один проводник.



Безвинтовое пружинное клеммное соединение

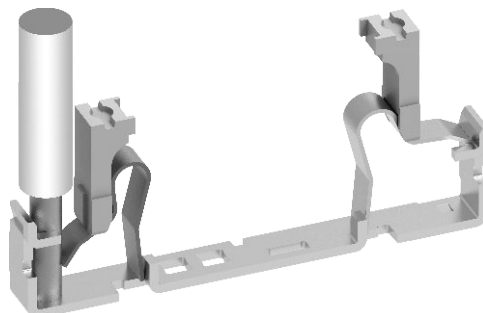
Характеристики пружинного клеммного соединения:

- Простота в использовании, универсальность, виброустойчивость
- Минимальное контактное сопротивление благодаря газонепроницаемому соединению достигается за счет пружинного зажима из высококачественной нержавеющей стали.
- Безотказное /надежное, не требующее обслуживания
- Обработка поверхности (лужение) токоведущей шины из электролитической меди предотвращает окисление контакта.

Технология Push-In

Клеммы Push-In имеют специальную систему, которая позволяет присоединить проводник без помощи инструментов. Надежное, вибростойкое, газоплотное соединение осуществляется при помощи встроенной системы пружинных зажимов Push-In из нержавеющей стали. Для подключения проводников с наконечниками и одножильных проводников достаточно просто вставить их в зажим.

Для подключения гибкого кабеля без наконечника необходимо нажать кнопку сверху. Такие клеммы можно шунтировать с помощью штекерных перемычек, которые доступны с различными конфигурациями полюсов.

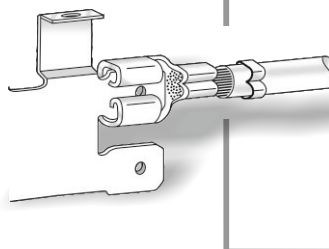
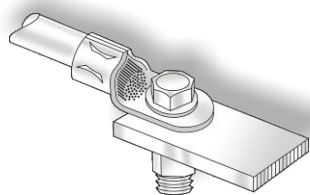


Соединение с помощью кабельного наконечника к токоведущей шине

Этот тип соединения предпочтителен для проводов большего сечения. Проводник обжимается наконечником, который крепится к токоведущей шине. Такой метод также представляется идеальным для соединений, подверженных сильным вибрациям.

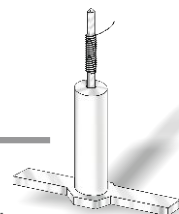
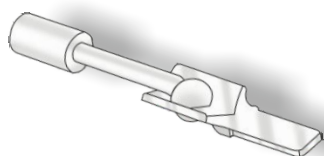
Соединение с помощью плоского штепселя

Соединение с помощью плоского штепселя предпочтительно для применений, когда подключенный проводник требуется часто отсоединять и присоединять. Штепсель с муфтой и гофрированным проводом щелкается в клемму.



Соединение пайкой

Соединения пайкой подходят для проводников сечением до 2,5 кв. мм. При таком типе соединения проводник припаивается к выступу наконечника. Если все сделано профессионально, пайка может обеспечить хорошее электрическое соединение.



Соединение намоткой

Такой тип соединения подходит для подключения тонких одножильных проводов. Провод наматывается на штифт квадратного сечения, имеющийся в клеммном блоке. Необходим специальный инструмент для наматывания провода на квадратный штифт.

ЗАЖИМ ПРОВОДНИКА

Конструкция системы винтового зажима / кабельного наконечника компании Connectwell обеспечивает вибростойкое подключение проводников при соблюдении рекомендуемых значений момента затяжки. Однако клеммные колодки Connectwell могут выдерживать моменты затяжки, превышающие рекомендуемые значения. Зажимные детали клеммного блока при затяжке в пределах рекомендуемого момента обеспечивают оптимальные характеристики соединения:

- Падение напряжения (сопротивление контактов) значительно ниже указанных допустимых значений
- Проводник идеально прижимается и формируется газоплотное соединение
- Зажимная скоба не повреждается механически. Значения момента затяжки согласно Таблице 4 стандарта IEC 60947-7-1 являются безопасным допустимым значением, который гарантирует успешное присоединение проводника.

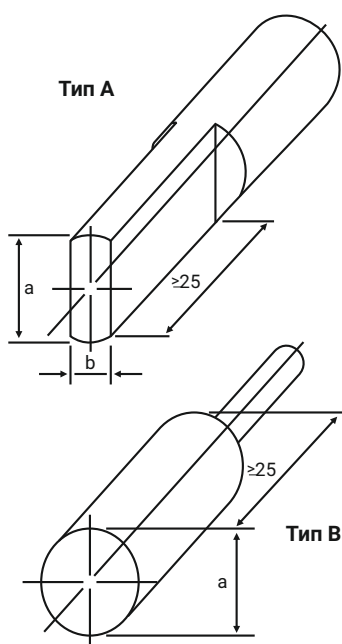
Значения момента затяжки для клемм Connectwell приведены на соответствующих страницах описания изделий.

Все клеммные колодки Connectwell рассчитаны на работу с номинальными размерами проводников в соответствии с AWG (американским калибром проводов) или метрическими размерами. Клеммы протестированы на подключение таких проводников согласно VDE 0660.

Значения момента затяжки клеммных колодок с винтовыми зажимами

Клеммный блок	Размер резьбы зажима	Рекомендованные значения момента затяжки
CTS2.5UN/CPT(M)/CPT5	M 2.5	0,4 Нм
CTS2.5(M)/CMST1/CMST2	M 2.6	0,4 Нм
CTS2.5/CMT4/CMB4/CDL4U/ODL4U/ CGT4U/CTS4UN/CTS4SC/CSTSB3/CSFL4U/ CSDL4U/CKT4U/CPT7.5/DDFL4U/ DDFL4U(E)/DDFL4U(E)LR/CMC1-2/CMC2-2	M 3	0,5 Нм
CTS6/CTS6SC/CTS6U/CSFL6U/CENC4	M 3.5	0,8 Нм
CTS10/10U/CTS16/16U/CSTSN4/B4/CDTTS/ CTS10SC/CGT10U/DDPT/CDTTU/CSTSN4U/STH4	M 4	1,2 Нм
CTS25U/CSTSB5/N5/N5(15)/RN5/N5U/CENC16	M 5	2,0 Нм
CTS35/CTS35U/CENC35/CGT35U/CSTSN6U	M 6.0	2,0 Нм
CTS35L/35LS/CSTSRN6/CSTSN6	M 6.0	2,8 Нм
CTS70L/70LS	M8.0	6,0 Нм
CTS95L/95LS	M10.0	10,0 Нм

Сечения и размеры проводников



Размеры для Тип А и Тип В

Сечение проводников

Гибкий (кв.мм)	Жесткий (одно- или много- жильный) (кв.мм)	Размеры Тип А			Размеры Тип В		Допустимые отклонения для а и b
		Маркировка	Диаметр а (мм)	Ширина b (мм)	Маркировка	Диаметр а (мм)	
1.5	1.5	A1	2.4	1.5	B1	1.9	0 / -0.05
2.5	2.5	A2	2.8	2.0	B2	2.4	0 / -0.05
2.5	4	A3	2.8	2.4	B3	2.7	0 / -0.05
4	6	A4	3.6	3.1	B4	3.5	0 / -0.06
6	10	A5	4.3	4.0	B5	4.4	0 / -0.06
10	16	A6	5.4	5.1	B6	5.3	0 / -0.06
16	25	A7	7.1	6.3	B7	6.9	0 / -0.07
25	35	A8	8.3	7.8	B8	8.2	0 / -0.07
35	50	A9	10.2	9.2	B9	10.0	0 / -0.07
50	70	A10	12.3	11.0	B10	12.0	0 / -0.08
70	95	A11	14.2	13.1	B11	14.0	0 / -0.08
95	120	A12	16.2	15.1	B12	16.0	0 / -0.08
120	150	A13	18.2	17.0	B13	18.0	0 / -0.08
150	185	A14	20.2	19.0	B14	20.0	0 / -0.08
185	240	A15	22.2	21.0	B15	22.0	0 / -0.09
240	300	A16	26.5	24.0	B16	26.0	0 / -0.09

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Клеммы Connectwell представляют собой стандартные блоки для таких отраслей производства как коммутация, распределение электроэнергии, управление станками и конвейерами, приборостроение, оборудование для обработки материалов, погрузочное оборудование, технологические установки на берегу и на море, сборка распределительных щитов и прочее.

Номинальное напряжение

Номинальное напряжение изделий устанавливается согласно спецификаций, со ссылкой на пути утечки и величину воздушного зазора, оговоренных в соответствующих стандартах EN, VDE, UL и CSA, условий среды в месте установки и степеней загрязнения, как указано далее.

Степени загрязнения

Оценки минимальных расстояний до токоведущих частей по воздуху и по твердому изоляционному материалу приведены для следующих степеней загрязнения:

Степень загрязнения 1	Загрязнение отсутствует либо возникает только сухое, непроводящее загрязнение. Загрязнение ни на что не влияет.
Степень загрязнения 2	Возникает только непроводящее загрязнение, за исключением временной проводимости в результате образования конденсата.
Степень загрязнения 3	Возникает проводящее загрязнение, либо сухое непроводящее загрязнение, которое становится проводящим в результате образования конденсата.
Степень загрязнения 4	Загрязнение создает постоянную проводимость, вызванную проводящей пылью, дождем или снегом.

Номинальное импульсное напряжение

Номинальное импульсное напряжение изделия представляет собой пиковое значение импульсного напряжения, которым может быть нагружен клеммный блок и на котором основываются значения минимальных расстояний до токопроводящих частей по воздуху и по изоляционному материалу согласно стандартам.

СТI - Группа материалов / Изоляционный материал

Изоляционный материал подразделяется на группы согласно своему индексу СТI (Comparative Tracking Index)

Группа материалов I	$600 \leq \text{CTI}$
Группа материалов II	$400 \leq \text{CTI} < 600$
Группа материалов III a	$175 \leq \text{CTI} < 400$
Группа материалов III b	$100 \leq \text{CTI} < 175$

Группу материалов следует определять в соответствии со стандартом DIN IEC 112/ VDE 0303, часть 1 по образцам, изготовленным специально для этих целей с использованием испытательного раствора А. Контрольный трекинг-индекс (РТI) также используется для определения трекинг-характеристик материалов. Материал может быть включен в одну из четырех групп, приведенных выше на основании своего индекса РТI, установленного по методу МЭК IEC 112 с помощью раствора А, что равно или выше, чем нижнее значение указанное для группы изоляционных материалов.

Допустимая нагрузка по току

(стандарт DIN EN 60947-7-1/VDE 0611, часть 1: 2000-05)

Приведенные ниже данные касаются неподготовленных концов проводников без наконечников. Номинальный ток для клемм со специальными функциями, такие как держатель предохранителя, реле, клеммы со встроенными электронными компонентами, должен быть указан производителем.

Номинальное сечение (кв.мм)	0.2	0.5	0.75	1	1.5	2.5	4	6	10	16	25	35	50	70	95	120	150	185	240	300
Тестовый ток (А)	4	6	9	13.5	17.5	24	32	41	57	76	101	125	150	192	232	269	309	353	415	520

Номинальные значения тока для двух проводников

Совокупное значение тока двух проводников не должно превышать номинальное значение тока клеммы. Номинальное значение тока клеммы при непрерывной работе - это максимальный ток, которое клемма может проводить без повышения температуры на 45 K (по стандарту EN) и 30°C (по стандарту UL / CSA).

Примечание

Для клемм РЕ к каждому зажиму следует подключать только один проводник в соответствии с требованиями установки.

МАТЕРИАЛЫ КЛЕММНЫХ БЛОКОВ

Клеммы Connectwell изготовлены из тщательно отобранных материалов, изоляционных материалов, зажимов и токопроводящих металлов, которые подвергаются строгому контролю качества, оговоренному самыми жесткими международными стандартами.

Зажимные винты



Структура стандартного винта

Винт является одной из наиболее важных частей клеммы. Качество соединения зависит главным образом от качества винта. Винт не должен быть подвержен повреждениям, должен выдерживать более высокие значения момента затяжки, чем указано в его технических спецификациях. Даже при самых высоких нагрузках винт не должен свариваться с металлом основной резьбы.

В клеммах Connectwell используются винты с резьбой, изготовленные из стали холодной прокатки. Материал таких винтов прессованный, а значит - более надежный. Поскольку при закручивании стандартного винта его материал на промежутках резьбы удаляется и из-за концентрации напряжения на шейке винта, стандартный винт значительно менее надежен.

Для получения хорошей гальванической поверхности винты оцинкованы и хромированы.



Структура прокатного винта

Зажимная скоба

Зажимные скобы, изготовленные из тщательно отобранных марок стали, обеспечивают высокий момент затяжки, необходимый для достижения газоплотного соединения. Зажимные компоненты (винты и скобы) имеют гальваническую оцинковку и дополнительное покрытие хроматом цинка. Цинк обеспечивает катодную защиту стали. Поэтому эффект антикоррозионной защиты сохраняется даже если покрытие частично повреждено - имеет царапины или поры.

Зажимные компоненты некоторых из клемм Connectwell изготовлены из медных сплавов. Такие компоненты имеют гальваническое покрытие из никеля или олова что защищает их от окисления.

Токоведущие / Проводящие компоненты

Токоведущие / проводящие компоненты / токоведущие шины изготовлены из электролитической меди или медного сплава, что обеспечивает очень низкое сопротивление контактов. Компоненты имеют гальваническое покрытие оловом/никелем, что предотвращает их окисление.

Изоляционный материал

Все токопроводящие части клемм полностью изолированы в корпусе из меламина высокого качества или из технического термопластичного полиамида 6.6, что минимизирует риск случайного прикосновения.

Меламин высокого качества

Меламин представляет собой термореактивный материал из группы amino-пластмасс. Кроме своих диэлектрических свойств, он сохраняет свою механическую, электрическую и габаритную стабильность в условиях воздействия жары, холода, влажности и сухости на уровне, превосходящем свойства коммерческих термопластмасс и фенолов. Он имеет отличные изоляционные свойства и высокую устойчивость к прогоранию. Поскольку этот материал скорее эрозийного нежели углеродного типа, меламин также имеет высокое сопротивление блуждающим токам. Литой корпус не гигроскопичен, не подвержен образованию плесени, полностью надежен в тропических условиях и подходит для применений в диапазоне температур от 55°C до + 130°C.

МАТЕРИАЛЫ КЛЕММНЫХ БЛОКОВ

Полиамид 6.6

Технический термопластик Полиамид 6.6 имеет отличные электрические, механические и химические характеристики, даже при температуре 105°C. Этот изоляционный материал имеет высокую механическую прочность - он не хрупкий. Его сопротивление блуждающим токам аналогично меламину. Литой корпус из Полиамида 6.6 поглощает влагу из окружающей среды. Однако, он не кристаллизует воду в самом пластике, как в случае с термореактивным пластиком.. Группы H₂O объединяются внутри молекулярной структуры.

Таким образом, литой пластиковый корпус становится устойчивым к излому и он не хрупкий даже при отрицательных температурах.

Полиамид 6.6 трудно воспламеняется, он самозатухающий, горит только при наличии поддерживающего пламени и имеет класс V2 в соответствии с UL 94. Имеет хорошую устойчивость против микроорганизмов, бактерий, энзимов и термитов. Хорошая устойчивость к старению и нечувствительность к ультрафиолетовому излучению делают его пригодным для применения в тропическом климате и вне помещений. Полиамид 6.6 имеет хорошую устойчивость к воздействию топлива, масел, жиров и наиболее распространенных растворителей, таких как неорганические углеводы и углеводы с химическими отдушками, кетоны и спирты.

Типовые свойства изоляционного материала

Свойство	Единицы измерения	Термореактивный высококачественный меламин	Технический термопластик Полиамид 6.6
Относительная плотность	-	1.5	1.2 - 1.15
Верхняя температурная граница	°C	130	105
Нижняя температурная граница	°C	- 55	- 50
Удельное объемное сопротивление	Ом/см	10 ¹¹	10 ¹²
Поверхностное удельное сопротивление	Ом	10 ¹⁰	10 ¹⁰
Диэлектрическая прочность	КВ/см	100	400
Тропическая устойчивость	-	Хорошая	Хорошая
Воспламеняемость	Степень	V0	V2 / V0 [#]
Гибкость	-	-	Отличная

V0 поставляется под заказ

CE Маркировка

Маркировка CE, в частности, является показателем того, что изделия удовлетворяют всем ключевым требованиям соответствующих директив, и что изделия подверглись процедурам оценки качества на соответствие этим директивам. Маркировка CE обеспечивает свободную продажу внутри ЕС. Клеммы Connectwell имеют маркировку CE и все изделия соответствует требованиям Директивы МЭК для низковольтного оборудования 73/23/ЕЕС, включая поправки, оговоренные Директивой по CE маркировке 93/68/ЕЕС

В Connectwell цикл разработки продукции, производство, сборка компонентов и поставка регламентированы системой управления качеством ISO 9001:2015.

Продукты Connectwell не только удовлетворяют потребности клиентов и требования стандартов и спецификаций, но и превосходят их.

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ









КЛЕММЫ С ДЕРЖАТЕЛЕМ ПРЕДОХРАНИТЕЛЯ

Максимальная рассеиваемая мощность согласно IEC 60947-7-3

При выборе цилиндрического предохранителя следует убедиться, что максимальные значения рассеиваемой мощности, указанные ниже, не превышены. Более подробную техническую информацию можно получить у производителя предохранителей.

Цилиндрические предохранители 5 X 20 мм.

Клемма	Номинальное напряж. (В)	Номинальный ток (I _{max})	Защита от короткого замыкания	
			Индивид. установка	Установка в сборке
CXF4	1000	10	2W	2W
CXF4L	1000	10	2W	2W
CXCC4-CPF	1000	10	2W	2W
CXCC4-CPFL	1000	10	2W	2W
CYDLGF4LRL	500	10	2W	2W
CYDLGF4LRL	500	10	2W	2W
CYDLGF4LRL	500	10	2W	2W
CYDLF4LR	500	10	2W	2W
CYDLGF4L	500	10	2W	2W
CYDLF4L	500	10	2W	2W
CYDLGF4	500	10	2W	2W
CYDLF4	500	10	2W	2W
CXF4/3	1000	10	2W	2W
CXF4/3L	1000	10	2W	2W
CXAF4/3	1000	10	2W	2W
CXCC4/3-CPF	1000	10	2W	2W
CXCC4/3-CPFL	1000	10	2W	2W
CXVFA	800	10	2W	2W
CXVF2.5A	800	10	2W	2W

Указатель	Кат. №	Стр. №	Кат. №	Стр. №	Кат. №	Стр. №	
Указатель предоставляет ссылку Кат. № / Тип на номер страницы.	ADLG2.5	109	CA402	218	CA509/K9/H	222	
	AGT2.5	133	CA501-1M	217	CA509/K9/V	222	
	AGT2.5/3	134	CA501-1M-S	217	CA509/K9F/H	222	
Используемые аббревиатуры:	AGT2.5/4	135	CA501-2M	217	CA509/K9F/V	222	
	AGT4	134	CA501-2M-S	217	CA509/K9FWHT	222	
Цвет	Суффикс для заказа	AGT4/3	135	CA502	218	CA509/K9WHT	222
		AGT4/4	136	CA502/F	211	CA510/01	232
Синий 	BU	AGT6	134	CA503/01	232	CA510/1	232
Черный 	BK	AGT6/3	136	CA503/1	232	CA510/5	232
Оранжевый 	O	AS2.5	129	CA503/5	232	CA512/10-2	232
Красный 	R	AS2.5/3	130	CA504/01	232	CA512/10-3	232
Зеленый 	GN	AS2.5/3BK	130	CA504/1	232	CA512/10-4	232
Желтый 	Y	AS2.5/3BU	130	CA504/5	232	CA512/11-2	231
Белый 	W	AS2.5/3GN	130	CA505/01	232	CA512/1-2	231
Бежевый 	BG	AS2.5/3R	130	CA505/1	232	CA512/12-2	232
Пожалуйста, добавьте суффикс цвета к Кат. № при заказе.	Пример: CTS2.5UNR	AS2.5/3Y	130	CA505/5	232	CA512/1-3	231
		AS2.5/4	131	CA506/01	232	CA512/13-2	231
<i>Примечание:</i> Цвета, приведенные выше, являются ориентировочными.		AS2.5/4BK	131	CA506/1	232	CA512/13-3	231
		AS2.5/4BU	131	CA506/5	232	CA512/13-4	231
Свяжитесь с нами для заказа продукции других цветов, не перечисленных в алфавитном указателе.		AS2.5/4GN	131	CA507/L/Q/01	232	CA512/1-4	231
		AS2.5/4R	131	CA507/S/Q/01	232	CA512/14-2	232
		AS2.5/4Y	131	CA508/L/Q	232	CA512/14-3	232
		AS2.5BK	129	CA508/S/Q	232	CA512/14-4	232
		AS2.5BU	129	CA509/7	211	CA512/15-2	231
		AS2.5GN	129	CA509/G1	219	CA512/15-3	231
		AS2.5R	129	CA509/G2	219	CA512/15-4	231
		AS2.5Y	129	CA509/K10/H	222	CA512/17-2	232
		AS4	130	CA509/K10/V	222	CA512/17-3	232
		AS4/3	131	CA509/K10WHT	222	CA512/17-4	232
		AS4/3BK	131	CA509/K12/H	222	CA512/2-2	231
		AS4/3BU	131	CA509/K12/V	222	CA512/2-3	231
		AS4/3GN	131	CA509/K12WHT	222	CA512/2-4	231
		AS4/3R	131	CA509/K16/H	222	CA512/3-2	232
		AS4/3Y	131	CA509/K16/V	222	CA512/3-3	232
		AS4/4	132	CA509/K16WHT	222	CA512/3-4	232
		AS4/4BK	132	CA509/K2/H	222	CA512/4-2	232
		AS4/4BU	132	CA509/K2/V	222	CA512/4-3	232
		AS4/4GN	132	CA509/K2B4/H	222	CA512/4-4	232
		AS4/4R	132	CA509/K2B4/V	222	CA512/5-2	231
		AS4/4Y	132	CA509/K2B4WHT	222	CA512/5-3	231
		AS4BK	130	CA509/K2G/H	222	CA512/5-4	231
		AS4BU	130	CA509/K2G/V	222	CA512/6-2	232
		AS4GN	130	CA509/K2GWHT	222	CA512/6-3	232
		AS4R	130	CA509/K2WHT	222	CA512/6-4	232
		AS4Y	130	CA509/K3.5WHT	222	CA512/7-2	231
		AS6	130	CA509/K3/H	222	CA512/7-3	231
		AS6/3	132	CA509/K3/V	222	CA512/7-4	231
		AS6/3BK	132	CA509/K3WHT	222	CA512/8-2	232
		AS6/3BU	132	CA509/K4/H	222	CA512/8-3	232
		AS6/3GN	132	CA509/K4/V	222	CA512/8-4	232
		AS6/3R	132	CA509/K4WHT	222	CA512/9-2	231
		AS6/3Y	132	CA509/K5/H	222	CA512/9-3	231
		AS6BK	130	CA509/K5/V	222	CA512/9-4	231
		AS6BU	130	CA509/K5WHT	222	CA513	211
		AS6GN	130	CA509/K6/H	222	CA514/10-2	232
		AS6R	130	CA509/K6/V	222	CA514/10-3	232
		AS6Y	130	CA509/K6F/H	222	CA514/10-4	232
		ATL2.5	110	CA509/K6F/V	222	CA514/11-2	231
		ATL2.5H	110	CA509/K6FWHT	222	CA514/1-2	231
		ATLG2.5	110	CA509/K6WHT	222	CA514/12-2	232
		AUX6	14	CA509/K7.5/H	222	CA514/1-3	231
		CA102	218	CA509/K7.5/V	222	CA514/13-2	231
		CA103	218	CA509/K7.5WHT	222	CA514/13-3	231
		CA104	218	CA509/K8/H	222	CA514/13-4	231
		CA202	218	CA509/K8/V	222	CA514/1-4	231
		CA302	218	CA509/K8WHT	222	CA514/14-2	232

Кат. №	Стр. №	Кат. №	Стр. №	Кат. №	Стр. №	Кат. №	Стр. №
CA514/14-3	232	CA625/4	229	CA707/S/Q/1	228	CA729/2	227
CA514/14-3A	232	CA627/10	229	CA707/S/Q/2	228	CA729/3	227
CA514/14-4	232	CA627/2	229	CA707/S/Q/3	228	CA729/4	227
CA514/14-4A	232	CA627/3	229	CA710/10	228	CA731/10	228
CA514/15-2	231	CA627/4	229	CA710/2	228	CA731/100	228
CA514/15-3	231	CA628/2	229	CA710/3	228	CA731/10-A	228
CA514/15-4	231	CA628/3	229	CA710/4	228	CA732/10	228
CA514/17-2	232	CA629/2	229	CA711/10	228	CA732/100	228
CA514/17-3	232	CA629/3	229	CA711/2	228	CA732/10-A	228
CA514/17-4	232	CA643/10	229	CA711/3	228	CA733/10	228
CA514/2-2	231	CA643/2	229	CA711/4	228	CA734/10	228
CA514/2-3	231	CA643/3	229	CA713/10	228	CA735/10	228
CA514/2-4	231	CA643/4	229	CA713/2	228	CA737/10	228
CA514/3-2	232	CA644/10	229	CA713/3	228	CA739/10	228
CA514/3-3	232	CA644/2	229	CA713/4	228	CA741/10	227
CA514/3-4	232	CA644/3	229	CA714/10	228	CA741/100	227
CA514/4-2	232	CA644/4	229	CA714/2	228	CA741/2	227
CA514/4-3	232	CA645/10	229	CA714/3	228	CA741/3	227
CA514/4-4	232	CA645/2	229	CA714/4	228	CA741/4	227
CA514/5-2	231	CA645/3	229	CA715/10	228	CA742/10	227
CA514/5-3	231	CA645/4	229	CA715/2	228	CA742/100	227
CA514/5-4	231	CA701-15-1M	217	CA715/3	228	CA742/2	227
CA514/6-2	232	CA701-15-1M-S	217	CA715/4	228	CA742/3	227
CA514/6-3	232	CA701-15-2M	217	CA716/10	228	CA742/4	227
CA514/6-4	232	CA701-15-2M-S	217	CA716/2	228	CA743/10	227
CA514/7-2	231	CA701-1M	217	CA716/3	228	CA743/2	227
CA514/7-3	231	CA701-1M-S	217	CA716/4	228	CA743/3	227
CA514/7-4	231	CA701-2M	217	CA717/10	228	CA743/4	227
CA514/8-2	232	CA701-2M-S	217	CA717/2	228	CA744/10	227
CA514/8-3	232	CA702	218	CA717/3	228	CA744/2	227
CA514/8-4	232	CA703	220	CA717/4	228	CA744/3	227
CA514/9-2	231	CA703/01	228	CA718/10	228	CA744/4	227
CA514/9-3	231	CA703/1	228	CA718/2	228	CA745/10	227
CA514/9-4	231	CA703/10	228	CA718/3	228	CA745/2	227
CA521/10	231	CA703/11	229	CA718/4	228	CA745/3	227
CA521/2	231	CA703/2	228	CA721/10	227	CA745/4	227
CA521/3	231	CA703/3	228	CA721/100	227	CA747/10	227
CA521/4	231	CA703/4	228	CA721/2	227	CA747/2	227
CA522/10	231	CA703/6	228	CA721/3	227	CA747/3	227
CA522/2	231	CA703/8	228	CA721/4	227	CA747/4	227
CA522/3	231	CA703/9	229	CA722/10	227	CA749/10	227
CA522/4	231	CA704/01	228	CA722/100	227	CA749/2	227
CA601-1M	217	CA704/1	228	CA722/2	227	CA749/3	227
CA602	218	CA704/10	228	CA722/3	227	CA749/4	227
CA603	220	CA704/11	229	CA722/4	227	CA751/10	227
CA607/S/Q	228	CA704/2	228	CA723/10	227	CA751/2	227
CA611/S/Q	230	CA704/3	228	CA723/2	227	CA751/3	227
CA621/10	231	CA704/4	228	CA723/3	227	CA751/4	227
CA621/2	231	CA704/6	228	CA723/4	227	CA761/10	227
CA621/3	231	CA704/8	228	CA724/10	227	CA761/2	227
CA621/4	231	CA704/9	229	CA724/2	227	CA761/3	227
CA622/10	231	CA705/01	228	CA724/3	227	CA761/4	227
CA622/2	231	CA705/1	228	CA724/4	227	CA770/10	228
CA622/3	231	CA705/10	228	CA725/10	227	CA771/10	227
CA622/4	231	CA705/11	229	CA725/2	227	CA771/2	227
CA623/10	229	CA705/2	228	CA725/3	227	CA771/3	227
CA623/2	229	CA705/3	228	CA725/4	227	CA771/4	227
CA623/3	229	CA705/4	228	CA727/10	227	CA772/10	229
CA623/4	229	CA705/6	228	CA727/2	227	CA772/2	229
CA624/10	229	CA705/8	228	CA727/3	227	CA772/3	229
CA624/2	229	CA705/9	229	CA727/4	227	CA772/4	229
CA624/3	229	CA706/2	232	CA728/10	229	CA773/10	229
CA624/4	229	CA706/3	232	CA728/2	229	CA773/2	229
CA625/10	229	CA706/8	232	CA728/3	229	CA773/3	229
CA625/2	229	CA707/L/Q/1	232	CA728/4	229	CA773/4	229
CA625/3	229	CA707/S/Q/01	228	CA729/10	227	CA774/2	229

Кат. №	Стр. №	Кат. №	Стр. №	Кат. №	Стр. №	Кат. №	Стр. №
CA774/3	229	CBBPC1/70	189	CDL4UELD3	69	CF4UBK	33
CA774/4	229	CBBPC1/80	189	CDL4UELD4	69	CF4UBU	33
CA781/10	227	CBBPC2/100	191	CDL4UELD5	69	CF4UL110-240V	33
CA781/2	227	CBBPC2/160	191	CDL4UEMOV-30V	71	CF4UL6-60V	33
CA781/3	227	CBBPC2/200	191	CDL4UEMOV-60V	71	CGMT4	28
CA781/4	227	CBBPC2/250	191	CDL4UEN1	69	CGT10N	26
CA801/1	233	CBDT4U	182	CDL4UERC0.22MF	72	CGT10U	27
CA801/1-3	233	CBS3U	175	CDL4UERC0-0.1MF	72	CGT16N	27
CA801/2	233	CBS4U	176	CDL4UESDB-160V	72	CGT35U	28
CA801/2-3	233	CBS5U	176	CDL4UESDUA24V	72	CGT4N	25
CA801/3	233	CC14	31	CDL4UN	19	CGT4U	26
CA801/3-3	233	CC20	31	CDL4UN(I.S)	19	CGT50/70N	28
CA801/5	233	CC35	31	CDL4UN(I.S)BK	19	CGT6N	26
CA801/8	233	CC8	31	CDL4UN(I.S)BU	19	CHV10U	58
CA801/A10	233	CCC4U	56	CDL4UN(I.S)GN	19	CHV10UBU	58
CA801/A2	233	CCS10-20	32	CDL4UN(I.S)O	19	CHV4U	57
CA801/A3	233	CCS15-32	32	CDL4UN(I.S)R	19	CHV4UBU	57
CA801/A4	233	CCS2X2-6	32	CDL4UN(I.S)W	19	CHV6U	58
CA802	218	CCS3-8	32	CDL4UN(I.S)Y	19	CHV6UBU	58
CA803	220	CCS4-13.5	32	CDL4UNBK	19	CIP	56
CA803/1	233	CDB10/2	50	CDL4UNBU	19	CKT4SP	38
CA901/1	233	CDB10/3	50	CDL4UNGN	19	CKT4SPBU	38
CA901/2	233	CDB10/4	50	CDL4UNO	19	CKT4SPSC	61
CA901/3	233	CDB25/1	51	CDL4UNR	19	CKT4U	37
CA901/4	233	CDB25/2	51	CDL4UNSP	220	CKT4U/4	38
CA901/5	233	CDB25/3	51	CDL4UNW	19	CKT4U/4BU	38
CA901/6	233	CDB25/4	51	CDL4UNY	19	CKT4U/S	37
CA902	221	CDB4/1	49	CDL4USP	220	CKT4UBU	37
CA903	220	CDB4/10(1)	50	CDLG2.5	21	CKT4UD1	68
CAFL4UBK	34	CDB4/11(1)	50	CDLG4	20	CKT4UD2	68
CAFL4UBU	34	CDB4/2	49	CDLG4(I.S)	20	CKT4UH	37
CAFL4UL110V	34	CDB4/2(1)	50	CDS6U	43	CKT6U	39
CAFL4UL220V	34	CDB4/3	49	CDS6U/FT	44	CKT6UBU	39
CAFL4UL24V	34	CDB4/3(1)	50	CDS6U/SC	44	CM1.5S	137
CAFL4UL48V	34	CDB4/4	49	CDS6U/TS	44	CM1.5S2	138
CAFL4UN110V	34	CDB4/4(1)	50	CDS6UBU	43	CM1.5S2BK	138
CAFL4UN220V	34	CDB4/5	49	CDTTU	41	CM1.5S2BU	138
CAFL4UW/F	34	CDB4/5(1)	50	CDTTUBU	41	CM1.5S2GN	138
CASP	220	CDB4/6	49	CDTTUFT	42	CM1.5S2O	138
CB16/2H	214	CDB4/6(1)	50	CDTTUFTBU	42	CM1.5S2R	138
CB16/3H	214	CDB6/1	50	CDTTUFTSC	62	CM1.5S2Y	138
CB4/1	213	CDB6/2	50	CDTTUSC	62	CM1.5S2YG	138
CB4/2	213	CDB6/3	50	CDTTUSH	42	CM1.5SBK	137
CB4/2H	213	CDB6/4	50	CENC16	30	CM1.5SBU	137
CB4/3	213	CDINS16	240	CENC16BK	30	CM1.5SGN	137
CB4/3H	213	CDINS6	239	CENC16BU	30	CM1.5SO	137
CB6/1	214	CDINS16	240	CENC16G	30	CM1.5SR	137
CB6/2H	214	CDINSUK	240	CENC35	30	CM1.5SY	137
CB6/3H	214	CDINSW1	240	CENC35BK	30	CM1.5SYG	137
CB6/4H	214	CDINSW2	240	CENC35BU?	30	CM2.5S	138
CBB120	190	CDL4U(O)	69	CENC35G	30	CM2.5S2	138
CBB120LS	190	CDL4UE3LA(90V)	71	CENC4	29	CM2.5S2BK	138
CBB150	191	CDL4UED1	67	CENC4BK	29	CM2.5S2BU	138
CBB150LS	191	CDL4UED2	67	CENC4BU	29	CM2.5S2GN	138
CBB185	192	CDL4UED3	67	CENC4G	29	CM2.5S2O	138
CBB185LS	192	CDL4UED4	68	CF4SP	34	CM2.5S2R	138
CBB35/50	189	CDL4UEDD1	68	CF4SPBK	34	CM2.5S2Y	138
CBB35/50LS	189	CDL4UEDD2	68	CF4SPBU	34	CM2.5S2YG	138
CBB70	190	CDL4UEDD3	68	CF4SPD1	68	CM2.5SBK	138
CBB70LS	190	CDL4UEDD4	68	CF4SPD2	68	CM2.5SBU	138
CBB95	190	CDL4UEDD5	68	CF4SPD3	68	CM2.5SGN	138
CBB95LS	190	CDL4UJEL1	69	CF4SPFT	38	CM2.5SO	138
CBBPC1/130	189	CDL4UJEL2	69	CF4SPFTBU	38	CM2.5SR	138
CBBPC1/160	189	CDL4UELA90V	70	CF4SPL110-240V	34	CM2.5SY	138
CBBPC1/200	189	CDL4UELD1	69	CF4SPL6-60V	34	CM2.5SYG	138
CBBPC1/250	189	CDL4UELD2	69	CF4U	33	CM4S	139

Кат. №	Стр. №	Кат. №	Стр. №	Кат. №	Стр. №	Кат. №	Стр. №
CM4S2	139	CMST16W	211	CP3LG2.5	161	CPF	56
CM4S2BK	139	CMST17W	211	CP3LG2.5(I.S)	162	CPFL110-240V	56
CM4S2BU	139	CMST18W	211	CP4	146	CPFL6-60V	56
CM4S2GN	139	CMST19W	211	CP4/3	149	CPG1.5	151
CM4S2O	139	CMST2	212	CP4/3BK	149	CPG1.5/3	153
CM4S2R	139	CMST210W	212	CP4/3BU	149	CPG1.5/4	153
CM4S2Y	139	CMST22W	212	CP4/3GN	149	CPG2.5	152
CM4S2YG	139	CMST23W	212	CP4/3O	149	CPG2.5/3	154
CM4SBK	139	CMST24W	212	CP4/3R	149	CPG2.5/4	154
CM4SBU	139	CMST25W	212	CP4/3Y	149	CPG4	152
CM4SGN	139	CMST26W	212	CP4/4	149	CPG4/3	154
CM4SO	139	CMST27W	212	CP4/4BK	149	CPG4/4	155
CM4SR	139	CMST28W	212	CP4/4BU	149	CPG6/10	152
CM4SY	139	CMST29W	212	CP4/4GN	149	CPG6/10/3	155
CM4SYG	139	CMSTPP	235	CP4/4O	149	CPPT2.5/3	166
CMB4	64	CMT4	63	CP4/4R	149	CPPTG2.5/4	166
CMB4BK	64	CMT4BK	63	CP4/4Y	149	CPST1.5/3	165
CMB4BU	64	CMT4BU	63	CP4BK	146	CPSTG1.5/4	166
CMB4GN	64	CMT4GN	63	CP4BU	146	CSB3/N3U	176
CMB4O	64	CMT4R	63	CP4GN	146	CSB3/N3UL	177
CMB4R	64	CMT4Y	63	CP4LG2.5	162	CSB3/N3USH	177
CMB4W	64	CMTB35	221	CP4O	146	CSB4/N4U	178
CMB4Y	64	CP1.5	145	CP4R	146	CSB4/N4USH	178
CMC1-2	15	CP1.5/3	147	CP4Y	146	CSB5/N5U	178
CMC1-2BU	15	CP1.5/3BK	147	CP6/10	146	CSB5/N5USH	179
CMC2-2	16	CP1.5/3BU	147	CP6/10/3	150	CSC16/3T	101
CMC2-2BU	16	CP1.5/3GN	147	CP6/10/3BK	150	CSC16/3TBU	101
CMDB10/10	52	CP1.5/3O	147	CP6/10/3BU	150	CSC16T	97
CMDB10/2	52	CP1.5/3R	147	CP6/10/3GN	150	CSC16TBK	97
CMDB10/3	52	CP1.5/3Y	147	CP6/10/3O	150	CSC16TBU	97
CMDB10/4	52	CP1.5/4	148	CP6/10/3R	150	CSC16TGN	97
CMDB25/10	52	CP1.5/4BK	148	CP6/10/3Y	150	CSC16TR	97
CMDB25/2	52	CP1.5/4BU	148	CP6/10BK	146	CSC16TY	97
CMDB25/3	52	CP1.5/4GN	148	CP6/10BU	146	CSCG16/3T	101
CMDB25/4	52	CP1.5/4O	148	CP6/10GN	146	CSCG16T	104
CMDB4/10	51	CP1.5/4R	148	CP6/10O	146	CSCP2.5T	140
CMDB4/2	51	CP1.5/4Y	148	CP6/10R	146	CSCP2.5T2	140
CMDB4/3	51	CP1.5BK	145	CP6/10Y	146	CSCP2.5T2BK	140
CMDB4/4	51	CP1.5BU	145	CP8L32	167	CSCP2.5T2BU	140
CMDB6/10	52	CP1.5GN	145	CP8L32(I.S)	168	CSCP2.5T2GN	140
CMDB6/2	52	CP1.5O	145	CP8L32(I.S)H	168	CSCP2.5T2R	140
CMDB6/3	52	CP1.5R	145	CPD1	56	CSCP2.5T2Y	140
CMDB6/4	52	CP1.5Y	145	CPDL1.5	156	CSCP2.5TBK	140
CMDT4	205	CP2.5	146	CPDL1.5(I.S)	157	CSCP2.5TBU	140
CMDT4BK	205	CP2.5/3	148	CPDL1.5BK	156	CSCP2.5TGN	140
CMDT4BU	205	CP2.5/3BK	148	CPDL1.5BU	156	CSCP2.5TR	140
CMDT4R	205	CP2.5/3BU	148	CPDL1.5GN	156	CSCP2.5TY	140
CMDT4S	206	CP2.5/3GN	148	CPDL1.5O	156	CSDL4U	48
CMDT4SH	206	CP2.5/3O	148	CPDL1.5R	156	CSE5U	181
CMDT4SHBK	206	CP2.5/3R	148	CPDL1.5Y	156	CSP1	236
CMDT4SHBU	206	CP2.5/3Y	148	CPDL2.5	158	CSP2	236
CMDT4SHR	206	CP2.5/4	148	CPDL2.5(I.S)	158	CSTSB3	200
CMDT4SHY	206	CP2.5/4BK	148	CPDL2.5BK	158	CSTSB3BK	200
CMDT4Y	205	CP2.5/4BU	148	CPDL2.5BU	158	CSTSB3BU	200
CMS2.5	118	CP2.5/4GN	148	CPDL2.5GN	158	CSTSB3R	200
CMS2.5BK	118	CP2.5/4O	148	CPDL2.5O	158	CSTSB3Y	200
CMS2.5BU	118	CP2.5/4R	148	CPDL2.5R	158	CSTSB4/N4	201
CMS2.5GN	118	CP2.5/4Y	148	CPDL2.5Y	158	CSTSB4/N4BK	201
CMS2.5R	118	CP2.5BK	146	CPDLG1.5	157	CSTSB4/N4BU	201
CMS2.5Y	118	CP2.5BU	146	CPDLG1.5(I.S)	158	CSTSB4/N4R	201
CMST1	211	CP2.5GN	146	CPDLG2.5	159	CSTSB4/N4Y	201
CMST110W	211	CP2.5O	146	CPDLG2.5(I.S)	159	CSTSB5	201
CMST12W	211	CP2.5R	146	CPDLK2.5	163	CSTSB5BK	201
CMST13W	211	CP2.5Y	146	CPDLK2.5(I.S)	164	CSTSB5BU	201
CMST14W	211	CP3L2.5	160	CPDLKFT2.5	164	CSTSB5R	201
CMST15W	211	CP3L2.5(I.S)	161	CPDLKFT2.5(I.S)	164	CSTSB5Y	201

Кат. №	Стр. №	Кат. №	Стр. №	Кат. №	Стр. №	Кат. №	Стр. №
CSTSEP2	234	CTS10UY	11	CTS4UNBK	10	CTSPPO1	235
CSTSN4	202	CTS10Y	198	CTS4UNBU	10	CTSPPIB	235
CSTSN415	202	CTS16	199	CTS4UNGN	10	CTSPPI1L	235
CSTSN415BK	202	CTS16BK	199	CTS4UNO	10	CTSPPI1SC	235
CSTSN415BU	202	CTS16BU	199	CTS4UNR	10	CTSPPO2	235
CSTSN415R	202	CTS16R	199	CTS4UNW	10	CTSPPO3	235
CSTSN415Y	202	CTS16U	11	CTS4UNY	10	CTT2.5UE	65
CSTSN4BK	202	CTS16UBK	11	CTS4USC	59	CTT2.5UJ	65
CSTSN4BU	202	CTS16UBU	11	CTS4USCBU	59	CTT2.5UK	65
CSTSN4R	202	CTS16UGN	11	CTS50/70N	13	CTT2.5UT	65
CSTSN4U	179	CTS16UR	11	CTS50/70NA	13	CX10	96
CSTSN4Y	202	CTS16UY	11	CTS50/70NABK	13	CX10/3	101
CSTSN5	203	CTS16Y	199	CTS50/70NABU	13	CX10/3BK	101
CSTSN515	203	CTS2.5	198	CTS50/70NAGN	13	CX10/3BU	101
CSTSN515BK	203	CTS2.5BK	198	CTS50/70NAR	13	CX10/3GN	101
CSTSN515BU	203	CTS2.5BU	198	CTS50/70NAY	13	CX10/3O	101
CSTSN515R	203	CTS2.5M	197	CTS50/70NBK	13	CX10/3R	101
CSTSN515Y	203	CTS2.5MBK	197	CTS50/70NBU	13	CX10/3Y	101
CSTSN5BK	203	CTS2.5MBU	197	CTS50/70NGN	13	CX10BK	96
CSTSN5BU	203	CTS2.5MR	197	CTS50/70NR	13	CX10BU	96
CSTSN5R	203	CTS2.5MY	197	CTS50/70NY	13	CX10GN	96
CSTSN5U	180	CTS2.5R	198	CTS6	198	CX100	96
CSTSN5Y	203	CTS2.5UE	10	CTS6BK	198	CX10R	96
CSTSN6	204	CTS2.5UEBK	10	CTS6BU	198	CX10Y	96
CSTSN6BK	204	CTS2.5UEBU	10	CTS6R	198	CX2.5	95
CSTSN6BU	204	CTS2.5UEGN	10	CTS6SC	210	CX2.5/1B	123
CSTSN6R	204	CTS2.5UEO	10	CTS6U	10	CX2.5/2B	124
CSTSN6U	180	CTS2.5UER	10	CTS6UBK	10	CX2.5/3	98
CSTSN6USH	180	CTS2.5UEW	10	CTS6UBU	10	CX2.5/3/1B	124
CSTSN6Y	204	CTS2.5UEY	10	CTS6UGN	10	CX2.5/3BK	98
CSTSP	235	CTS2.5UN	9	CTS6UO	10	CX2.5/3BU	98
CSTSREP	234	CTS2.5UNBK	9	CTS6UR	10	CX2.5/3GN	98
CSTSRN5	204	CTS2.5UNBU	9	CTS6USC	60	CX2.5/3O	98
CSTSRN5BK	204	CTS2.5UNGN	9	CTS6USCBU	60	CX2.5/3R	98
CSTSRN5BU	204	CTS2.5UNO	9	CTS6UW	10	CX2.5/3Y	98
CSTSRN5R	204	CTS2.5UNR	9	CTS6UY	10	CX2.5/4	99
CSTSRN5Y	204	CTS2.5UNW	9	CTS6Y	198	CX2.5/4(E)D1	112
CSTSRN6	204	CTS2.5UNY	9	CTS70L	208	CX2.5/4(E)D2	112
CSTSRN6BK	204	CTS2.5Y	198	CTS70LS	208	CX2.5/4/2B	124
CSTSRN6BU	204	CTS25UN	12	CTS95/120N	14	CX2.5/4/4B	125
CSTSRN6R	204	CTS25UNBK	12	CTS95/120NBK	14	CX2.5/4BK	99
CSTSRN6Y	204	CTS25UNBU	12	CTS95/120NBU	14	CX2.5/4BU	99
CTC4U	66	CTS25UNGN	12	CTS95/120NGN	14	CX2.5/4GN	99
CTL2.5U	21	CTS25UNR	12	CTS95/120NR	14	CX2.5/4O	99
CTL2.5U(I.S)	22	CTS25UNY	12	CTS95/120NY	14	CX2.5/4P	99
CTL2.5UBU	21	CTS35	199	CTS95L	208	CX2.5/4R	99
CTL2.5UH	22	CTS35BK	199	CTS95LS	208	CX2.5/4Y	99
CTL2.5UH(I.S)D2	22	CTS35BU	199	CTSEP01	234	CX2.5BK	95
CTL2.5UHB	22	CTS35L	207	CTSEP1	234	CX2.5BU	95
CTL2.5UHL	23	CTS35LS	207	CTSEP1SC	234	CX2.5GN	95
CTL2.5UL	23	CTS35R	199	CTSEP2	234	CX2.5O	95
CTLG2.5	24	CTS35UN	12	CTSEP3	234	CX2.5PLN	127
CTLG2.5EMOV-275V	72	CTS35UNA	12	CTSEP4	235	CX2.5PN	127
CTS10	198	CTS35UNABK?	12	CTSPC(100mm)	236	CX2.5PN/10	127
CTS10BK	198	CTS35UNABU	12	CTSPC(130mm)	236	CX2.5PN/11	127
CTS10BU	198	CTS35UNAGN	12	CTSPC(150mm)	236	CX2.5PN/12	127
CTS10R	198	CTS35UNAR	12	CTSPC(200mm)	236	CX2.5PN/13	127
CTS10SC	210	CTS35UNAY	12	CTSPC(240mm)	236	CX2.5PN/14	127
CTS10U	11	CTS35UNBK	12	CTSPC(300mm)	236	CX2.5PN/15	127
CTS10UBK	11	CTS35UNBU	12	CTSPC(330mm)	236	CX2.5PN/2	127
CTS10UBU	11	CTS35UNGN	12	CTSPC(40mm)	236	CX2.5PN/3	127
CTS10UGN	11	CTS35UNR	12	CTSPC(430mm)	236	CX2.5PN/4	127
CTS10UO	11	CTS35UNY	12	CTSPC(460mm)	236	CX2.5PN/5	127
CTS10UR	11	CTS35Y	199	CTSPC(760mm)	236	CX2.5PN/6	127
CTS10USC	60	CTS4SC	209	CTSPC(90mm)	236	CX2.5PN/7	127
CTS10UW	11	CTS4UN	10	CTSPC2-1	189	CX2.5PN/8	127

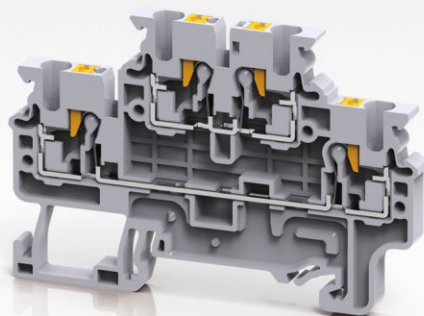
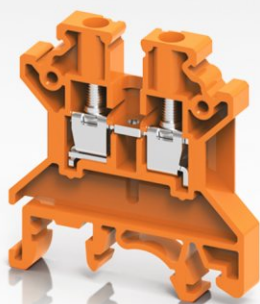
Кат. №	Стр. №	Кат. №	Стр. №	Кат. №	Стр. №	Кат. №	Стр. №
CX2.5PN/9	127	CXDL2.5(E)DD2	112	CXVF2.5A	114	CYDLG2.5	84
CX2.5R	95	CXDL2.5(E)DD3	112	CXVF2.5AL12V	114	CYDLG2.5(I.S)	84
CX2.5SN	127	CXDL2.5(E)DD4	112	CXVF2.5AL240V	114	CYDLG4	86
CX2.5SN/10	127	CXDL2.5(E)LD1	112	CXVF2.5AL24V	114	CYDLG4(I.S)	86
CX2.5SN/11	127	CXDL2.5(E)JS1	112	CXVF2.5AL48V	114	CYDLGF4	88
CX2.5SN/12	127	CXDL2.5(I.S)	108	CXVF2.5AL60V	114	CYDLGF4L110-240V	88
CX2.5SN/13	127	CXDL2.5/2B	125	CXVF2.5B	114	CYDLGF4L6-60V	88
CX2.5SN/14	127	CXDL2.5/2B(I.S)	126	CXVF2.5BL12V	114	CYDLGF4LR	88
CX2.5SN/15	127	CXDL2.5BK	107	CXVF2.5BL240V	114	CYDLGK4	90
CX2.5SN/2	127	CXDL2.5BU	107	CXVF2.5BL24V	114	CYDLGK4BU	90
CX2.5SN/3	127	CXDL2.5GN	107	CXVF2.5BL48V	114	CYDLK4	90
CX2.5SN/4	127	CXDL2.5O	107	CXVF2.5BL60V	114	CYDLK4BU	90
CX2.5SN/5	127	CXDL2.5R	107	CXVF2.5C	114	CYF4	87
CX2.5SN/6	127	CXDL2.5Y	107	CXVF2.5CL12V	114	CYF4BK	87
CX2.5SN/7	127	CXDLG2.5	108	CXVF2.5CL240V	114	CYF4BU	87
CX2.5SN/8	127	CXDLG2.5/2B	125	CXVF2.5CL24V	114	CYF4L110-240V	87
CX2.5SN/9	127	CXDLG2.5/2B(I.S)	126	CXVF2.5CL48V	114	CYF4L6-60V	87
CX2.5Y	95	CXF4	113	CXVF2.5CL60V	114	CYG10	80
CX4	96	CXF4/3	114	CXVFA	114	CYG2.5	79
CX4/3	100	CXF4/3L110-240V	114	CXVFAL12V	114	CYG4	80
CX4/3BK	100	CXF4/3L6-60V	114	CXVFAL240V	114	CYG4/3	82
CX4/3BU	100	CXF4L110-240V	113	CXVFAL24V	114	CYG4/4	82
CX4/3GN	100	CXF4L6-60V	113	CXVFAL48V	114	CYG6	80
CX4/3O	100	CXG10	104	CXVFAL60V	114	CYK4	89
CX4/3R	100	CXG10/3	106	CXVFB	114	CYK4BU	89
CX4/3Y	100	CXG2.5	102	CXVFBL12V	114	DB16	53
CX4/4	100	CXG2.5/1B	123	CXVFBL240V	114	DB16BK	53
CX4/4BK	100	CXG2.5/2B	124	CXVFBL24V	114	DB16BU	53
CX4/4BU	100	CXG2.5/3	104	CXVFBL48V	114	DB16GN	53
CX4/4GN	100	CXG2.5/3/1B	124	CXVFBL60V	114	DB16R	53
CX4/4O	100	CXG2.5/4	105	CXVFC	114	DB16Y	53
CX4/4R	100	CXG2.5/4/2B	124	CXVFCL12V	114	DB185	55
CX4/4Y	100	CXG2.5/4/4B	125	CXVFCL240V	114	DB25	54
CX4BK	96	CXG4	103	CXVFCL24V	114	DB25BU	54
CX4BU	96	CXG4/3	105	CXVFCL48V	114	DB25GN	54
CX4GN	96	CXG4/4	106	CXVFCL60V	114	DB35	54
CX4O	96	CXG6	103	CY10	78	DB35BK	54
CX4R	96	CXG6/3	106	CY10BU	78	DB35BU	54
CX4Y	96	CXK2.5	115	CY2.5	77	DB35GN	54
CX6	96	CXK2.5/4	116	CY2.5BU	77	DB35R	54
CX6/3	100	CXK2.5/4BU	116	CY4	78	DB35Y	54
CX6/3BK	100	CXK2.5BU	115	CY4/3	81	DB70	54
CX6/3BU	100	CXK4	116	CY4/3BU	81	DDDL4U	48
CX6/3GN	100	CXK4/3	116	CY4/4	82	DDDL4UBK	48
CX6/3O	100	CXK4/3BU	116	CY4/4BU	82	DDDL4UBU	48
CX6/3R	100	CXK4BU	116	CY4BU	78	DDFL4UE110-240V	35
CX6/3Y	100	CXLPN	127	CY6	78	DDFL4UE110V	35
CX6BK	96	CXM2.5	117	CY6BU	78	DDFL4UE220V	35
CX6BU	96	CXM2.5BK	117	CYDL2.5	83	DDFL4UE24V	35
CX6GN	96	CXM2.5BU	117	CYDL2.5(I.S)	84	DDFL4UE440V	35
CX6O	96	CXM2.5GN	117	CYDL2.5BU	83	DDFL4UE48V	35
CX6R	96	CXM2.5R	117	CYDL4	85	DDFL4UE6-60V	35
CX6Y	96	CXM2.5Y	117	CYDL4(I.S)	86	DDFL4UELRL110V	36
CXAF4/3	114	CXMG2.5	118	CYDL4BU	85	DDFL4UELRL220V	36
CXAF4/3L110-240V	114	CXPOLN	125	CYDLF4	88	DDFL4UELRL24V	36
CXAF4/3L6-60V	114	CXS2.5	119	CYDLF4FT	88	DDFL4UELRL440V	36
CXCC4	122	CXS2.5BK	119	CYDLF4FT	88	DDFL4UELR48V	36
CXCP2.5/4	140	CXS2.5BU	119	CYDLF4FT	88	DDFL4ULRW/F	36
CXDB35/10	121	CXS2.5GN	119	CYDLF4L110-240V	88	DDFL4UW/F	35
CXDB35/10A	121	CXS2.5R	119	CYDLF4L6-60V	88	EP1ODL2.5	234
CXDIN	127	CXS2.5Y	119	CYDLF4LR	88	EP1ODL4U	234
CXDL2.5	107	CXS4	120	CYDLF4LRL110-240V	88	EP2.5/4UN	234
CXDL2.5(E)D1	111	CXSG2.5	120	CYDLF4LRL6-60V	88	EP4P	235
CXDL2.5(E)D2	111	CXSG4	120	CYDLFG4FT	88	EP6/10U	234
CXDL2.5(E)D3	111	CXSR2N	127	CYDLFG4FT	88	EPADLG2.5	234
CXDL2.5(E)DD1	112	CXSR4N	127	CYDLFG4FT	88	EPAS2.5	234

Кат. №	Стр. №	Кат. №	Стр. №	Кат. №	Стр. №	Кат. №	Стр. №
EPAS4	234	GMH3	219	PL-34902057	226	SCS0.6/3.5	237
EPAS6	234	GMH4	219	PL-34902081	226	SCS0.6/3.5I	237
EPATL2.5	234	GMH5	219	PL-35003118	226	SCS0.8/4	237
EPATL2.5H	234	GMH6	219	PL-35003125	226	SCS0.8/4I	237
EPATLG2.5	234	GMH7	219	PL-35003135	226	SCS1/5.5	237
EPCAF4U	234	GMH8	219	PL-35003150	226	SCS1/5.5I	237
EPCBS3U	234	GMH8N	219	PL-35003170	226	SP2.5/4UN	235
EPCDGL2.5	234	JX1.5/10	233	PL-35003200	226	SP6/10U	235
EPCDL4UN	234	JX1.5/2	233	PL-35010000	226	SPCDL4U	235
EPCDS6U	234	JX1.5/3	233	PL-35010001	226	SPCDLG2.5	235
EPCDTTU	234	JX1.5/4	233	PL-35010002	226	SPCMB4	235
EPCGT4U	234	JX10/2	233	PL-35010003	226	SPCP8L32	235
EPCKT4U	234	JX2.5/10	233	PL-35010004	226	STH3	173
EPCKT4U/4	234	JX2.5/2	233	PL-35010005	226	STH4	174
EPCM1.5S	234	JX2.5/3	233	PL-35010006	226	STH4DT	183
EPCM2.5S	234	JX2.5/4	233	PL-35010030	226	STH4DT/S	183
EPCM4S	234	JX2.5/5	233	PL-35010031	226	STH4DTFT	184
EPCMB4	234	JX2.5/6	233	PL-35010032	226	STH4DTSH	184
EPCMC1-2	234	JX2.5/7	233	PL-35010033	226	STH4DTTP	183
EPCMC2-2	234	JX2.5/8	233	PL-35010034	226	STH4TP	174
EPCMDT4	234	JX4/10	233	PL-35010035	226	STH6	174
EPCMS2.5	234	JX4/2	233	PL-35010036	226	SWCDS	44
EPCMT4	234	JX4/3	233	PL-35010037	226	SWL16	223
EPCP1.5	235	JX4/4	233	PL-35010038	226	SWL4	223
EPCP1.5/3	235	JX4/8	233	PL-35010039	226	SWL6	223
EPCP1.5/4	235	JX6/10	233	PP2.5/4UN	235	TM3.5	219
EPCP3L2.5	235	JX6/2	233	PP25UN	235	TM5	219
EPCP4LG2.5	235	JX6/3	233	PP35UN	235	TPSL5	44
EPCPDL1.5	235	JX6/4	233	PP6/10U	235	TPSL5BK	44
EPCPDLK2.5	235	JXS10/2.5	233	PPCBB	235	TPSL5BU	44
EPCPPT2.5/3	235	JXS10/6	233	PPCBB1	235	TPSLSR	44
EPCSC16T	234	JXS4/2.5	233	PPCMT4	235	TPSLSY	44
EPCSCP2.5T(L&R)	234	JXS6/2.5	233	PPCSFL4U	235	TX2.5	223
EPCSTSU	234	JXS6/4	233	PPCX10	235	WLX10	223
EPCTC4U	234	JY10/2	233	PPCX4	235	WLX2.5	223
EPCTL2.5U	234	JY6/10	233	PPCX4/3	235	WLX2.5/V	223
EPCTL2.5UH	234	JY6/2	233	PPCX4/4	235	WLX4	223
EPCTLG2.5	234	JY6/3	233	PPCY2.5/10	235	WLX6	223
EPCX10	234	JY6/4	233	PPCYDL2.5/4	235		
EPCX10/3	234	LCCDS	44	PTB35/50	192		
EPCX2.5	234	MH2.5	221	PTB35/50SH	192		
EPCX2.5/3	234	MH4	221	PTB70/95	193		
EPCX2.5/4	234	MS3.5WHT	222	PTB70/95SH	193		
EPCX2.5SN	234	MS5WHT	222	RBCP8L32	235		
EPCX4	234	NEB10	29	SCA2.5	221		
EPCX4/3	234	NEB6	29	SCM0.4/2.5	238		
EPCX4/4	234	NES	29	SCM0.5/3	238		
EPCX6	234	NESCC	31	SCM0.8/4	238		
EPCX6/3	234	ODL2.5	17	SCM1/5.5	238		
EPCXCP2.5	235	ODL2.5(I.S)	18	SCNT4	238		
EPCXDL2.5	234	ODL2.5A	17	SCNT5	238		
EPCXM2.5	235	ODL2.5A(I.S)	18	SCNT6	238		
EPCXS2.5	234	ODL4U	20	SCPH1	238		
EPCY2.5/10	235	ODL4UA	20	SCPH2	238		
EPCYDL2.5/4	235	ODL4UBU	20	SCPH2I	238		
EPDDFL4U	234	ODLG2.5	18	SCS0.5/3	237		
EPODL2.5	234	ODLG2.5(I.S)	18	SCS0.5/3I	237		
EPODL4U	234	ODLG2.5A	18				
EPSTH3	234	ODLG2.5A(I.S)	18				
EPSTH4	234	PDB400	55				
EPSTH4DT	234	PL-34000083	225				
EPSTH6	234	PL-34130010	226				
EPUSC	234	PL-34130015	226				
FPCMST	211	PL-34130098	225				
GMH1	219	PL-34130099	225				
GMH2	219	PL-34902001	226				

Примечание: Указанная информация о продукции является точной для большинства случаев применения. Новые открытия в области материалов и технологий производства требуют модификации продукции. Мы оставляем за собой право изменять/модифицировать продукцию без предварительного уведомления. Однако изменения, вносимые без предварительного уведомления, никоим образом не снижают функциональность или характеристики продукции.

Заметки

Blank lined area for notes.



Дистрибьютор в Республике Беларусь

ООО «ЛОКАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ»

Адрес: ул. Логойский тракт, д.22, оф. 202, Минск, Республика Беларусь

Тел.: +375 (17) 247-19-99, +375 (44) 567-19-99, +375 (29) 787-19-99

Электронная почта: office@lsys.by

Сайт: <https://lsys.by/>



Дистрибьютор в Российской Федерации

ООО «ЛОКАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ НН»

Адрес: ул. Корейская, д.24, оф. 42А, Нижний Новгород, РФ

Тел.: + 7 (831) 431-06-66, + 7 (831) 439-65-55

Электронная почта: managers@lsys.su

Сайт: <https://lsys.su/>



CONNECTWELL INDUSTRIES PVT. LTD.

D-7, Phase 2, M.I.D.C., Dombivli - 421 204, India

Tel.: + 91 251 7120 600 / 6762 600

Fax : + 91 251 7120 700

connect@connectwell.com | www.connectwell.com