Паспорт изделия
Соединительные клеммы СК

Назначение:
Предназначены для присоединения и ответвления до 5 одножильных проводников сечением от 0.1мм² до 2.5 мм² и многожильных медных проводников сечением от 0.1мм² до 4мм².

Область применения:
Распределительные коробки, подключение светильников и другого оборудования, а также иногда используются в сфере ЖКХ.

Материалы:
Материал корпуса клемм: самозатухающий пластик;
Материал контактной части: оцинкованная медь.

Технические характеристики:

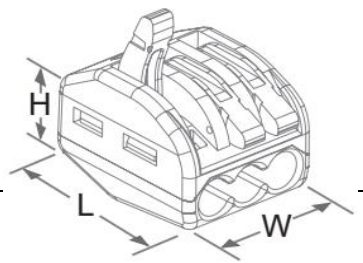
Наименование параметра	Значение	
Сечение проводников. мм²	0.1 - 2.5	0.1 - 4.0
Тип проводника	одножильный	многожильный
Сила тока. А	24	32
Номин. напряжение, В	400	
Температура эксплуатации. °С	-25°С до +80°С	
Относительная среднегодовая влажность, %, не более	60, при +20 °С	
Степень защиты по ГОСТ 14254	IP20	
Гарантийный срок (со дня продажи)	3 года	
Срок службы	Не менее 5 лет	

Таблица (2-1)
Значения токов в зависимости от сечения проводников

Параметр	Значение							
Сечение проводника, мм²	0.2	0.34	0.5	0.75	1	1.5	2.5	4
Номинальный ток, А	4	5	6	9	13.5	17.5	24	32

Габаритные размеры:

В корпусе клемм предусмотрены тестовые окна для проверки наличия напряжения без разбора цепи.

Чертеж	Тип	Размеры. мм		
		L	W	H
	СК-412	21.2	12.5	14.5
	СК-413	21.2	17.1	14.5
	СК-414	21.2	21.7	14.5

	СК-415	21.2	26.4	14.5

Требования безопасности:

Монтаж клемм должен осуществляться квалифицированным электротехническим персоналом.

ВНИМАНИЕ! Монтаж осуществлять только при отключенном электропитании. Убедиться в отсутствии напряжения на месте работ с помощью индикатора напряжения.

Особенности эксплуатации и монтажа:

Рекомендуется подключать с помощью клеммы СК проводники одинакового сечения и типа.

Монтаж:

- Снять изоляцию с проводника. Ниша с обратной стороны клеммы позволяет легко отмерить необходимый размер.
- Поднять рычаг клеммы. Вставить проводник до упора.
- Опустить рычаг. Контактная часть сожмет проводник, препятствуя его самопроизвольному отсоединению.

Демонтаж:

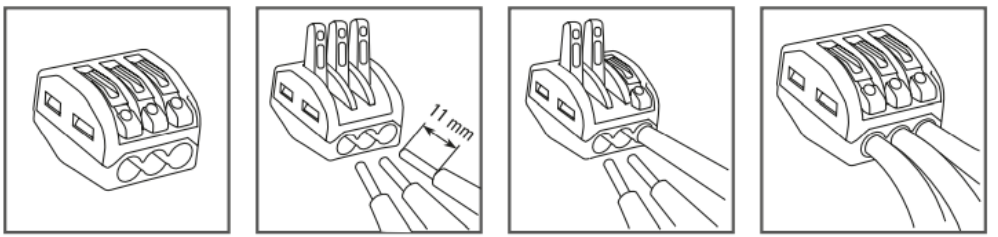
- Поднять соответствующий рычаг клеммы в вертикальное положение - открыть зажим.
- Вынуть провод из соответствующего гнезда.

Условия эксплуатации должны соответствовать Таблице （1-1）.

Запрещается эксплуатировать клеммы СК, имеющие внешние механические повреждения.

При выходе из строя клеммы СК произвести ее замену.

При обнаружении неисправности в период действия гарантийных обязательств обратиться по месту приобретения.



повреждений и ударных нагрузок, при температуре от -40°С до +40°С и относительной влажность воздуха не более 90% при 20 °С.

Хранение изделий осуществляется в упаковке изготовителя в закрытых помещениях с естественной вентиляцией при температуре от -40°С до +40°С и относительной влажность воздуха не более 90% при 20 °С.

Утилизация:

Отработавшие свой ресурс и вышедшие из строя клеммы СК следует утилизировать в соответствии с действующими требованиями законодательства на территории реализации изделия.

Изделие утилизировать путём передачи в специализированное предприятие для переработки вторичного сырья в соответствии с требованиями законодательства территории реализации.

Производитель:
WENZHOU MINGYI IMPORT AND EXPORT TRADING CO.,LTD, Китай
Импортер:
ООО «ФАТО Электрик» г. Москва, Россия