

КЛЕММА С ДЕРЖАТЕЛЕМ ПРЕДОХРАНИТЕЛЯ КНЗ 4-2 (5x20) (В)

Краткое описание

Клемма с пружинными зажимами с держателем предохранителя. Предназначена для установки предохранителя размером 5x20. Номинальное сечение: 4 мм²; количество точек подключения для проводников: 2; номинальное напряжение: 250 В; номинальный ток: 6,3 А.

10200050. КНЗ 4-2 (5x20) (В). Клемма с держателем предохранителя

Особенности

- сертификат соответствия ТР ТС 004/2011;
- два ряда для установки перемычек;
- предназначена для установки предохранителя G/5x20;
- диапазон сечений подключаемого проводника от 0,2 до 6 мм²;
- категория стойкости к горению ПВ-0 (ГОСТ 28157);
- широкий диапазон рабочих температур: -40 °С ... + 110 °С (с учетом нагрева при номинальных параметрах);



Информация для заказа

Описание	Название	Артикул
Клемма с держателем предохранителя с пружинным типом подключения - черная	КНЗ 4-2 (5x20) (В)	10200050

* Примечание: предохранитель в комплект не входит

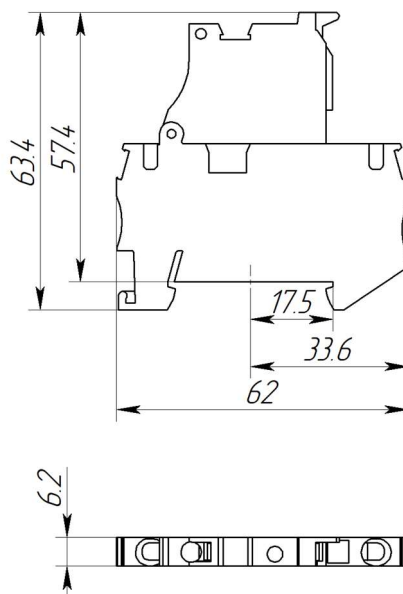
Технические характеристики

Количество точек подключения	2
Номинальное сечение	4 мм ²
Номинальный ток*	6,3 А (при 4 мм ²)
Максимальный ток*	6,3 А (при 6 мм ²)
Вид тока	AC/DC
Номинальное напряжение*	250 В
Расчётное импульсное напряжение	6 кВ
Длина зачищаемой части проводника	10 мм
Сечение проводника без кабельного наконечника, одножильного/многожильного	0,2...6 мм ² /0,25...4 мм ²
Сечение многожильного проводника с кабельным наконечником	0,25...4 мм ²
Сечение двух проводников с двойным кабельным наконечником	0,5...1 мм ²
Способ крепления	Монтажные рейки TH35/7,5 и TH35/15

* Примечание: электрические характеристики определяются типом установленных компонентов.

Габаритные размеры

Ширина	6,2 мм
Высота на рейке TH35/15	72,4 мм
Высота на рейке TH35/7,5	64,9 мм
Длина	62 мм



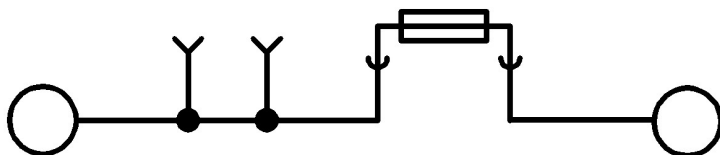
Характеристики материала

Материал корпуса	Полиамид
Категория стойкости к горению (ГОСТ 28157)	ПВ-0
Максимальная температура стойкости к воспламенению при воздействии нагретой проволоки (ГОСТ IEC 60695-2-11)	960 °C
Статическое использование изоляционного материала на холоде	-40 °C
Группа изоляционного материала	I

Условия окружающей среды

Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-40...110 °C
Температура окружающей среды (хранение/транспорт)	-40...70 °C
Температура окружающей среды (при монтаже)	-5...70 °C
Допустимая влажность воздуха (хранение/транспортировка)	30...70 %

Принципиальная схема

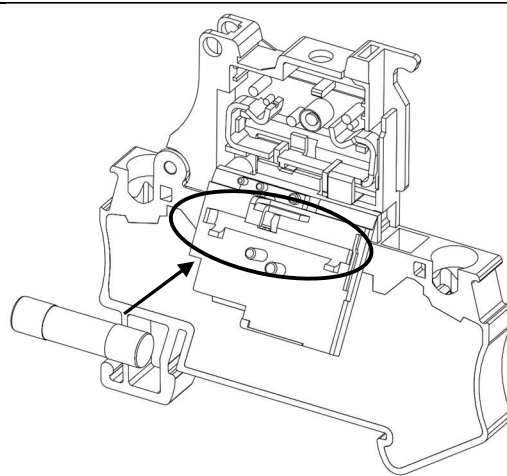
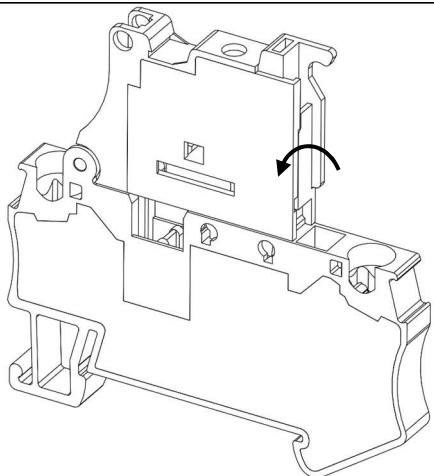


Подключение проводника

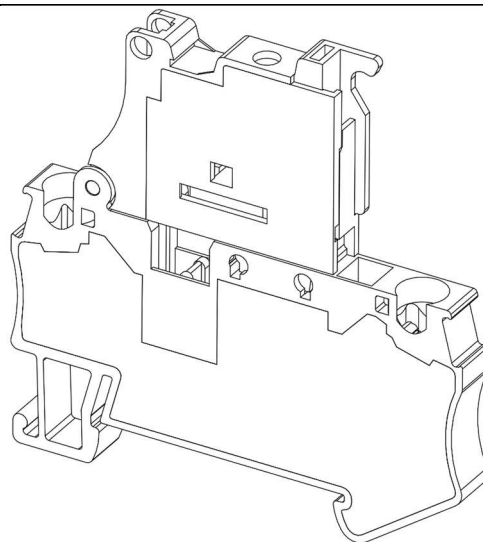
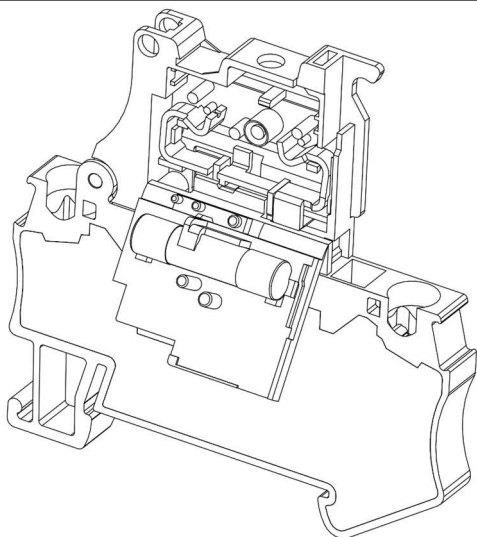
- Снять изоляцию с проводника на рекомендованную в техническом описании длину.
- Многожильные (гибкие) провода рекомендуется использовать с кабельными наконечниками. Убедитесь, что длина кабельного наконечника соответствует длине снятия изоляции.
- Для подключения провода вставьте отвертку в прямоугольное отверстие и отожмите пружину. При подключении рекомендуется использовать шлицевую отвертку с размером жала 0,6x3,5 мм.
- Вставьте проводник до упора в отверстие для подключения и извлеките отвертку.

Установка предохранителя

1. Для установки предохранителя размером 5х20, откройте крышку держателя предохранителя и установите предохранитель в паз держателя



2. Закройте крышку, паз держателя зафиксирует предохранитель



Рекомендованные принадлежности

Концевой стопор		
СКЗ 35-5		15100000
СКВ 35		15100001
Переключки		
ПС 2-6		15000010
ПС 3-6		15000011
ПС 4-6		15000012
ПС 5-6		15000013
ПС 10-6		15000014
Монтажная рейка		
РМ-35/7,5/Н/2000		11715471
РМ-35/7,5/П/2000		11715472
РМ-35/15/Н/2000		11715474
РМ-35/15/П/2000		11715473
Разделительная пластина		
Р-КНЗ 4-2		10000160
Р-КНЗ 4-2-Ч		10000063
Маркировка		
УМКП 6		15100071
МП-УМКП 6		31270011
ПМК 6		31260582
ПМКП 6		31260614
Держатель маркировки		
ДМР 60x10		15100010