

КЛЕММА С ДЕРЖАТЕЛЕМ ПРЕДОХРАНИТЕЛЯ КНВ 4-2-24 (5x20)

11200061, КНВ 4-2-24 (5x20), Клемма предохранительная

Краткое описание

Клемма с винтовыми зажимами с держателем предохранителя, оснащенная светодиодом с номинальным напряжением 24 В для индикации состояния предохранителя. Предназначена для установки предохранителя размером 5x20 мм. Номинальное сечение: 4 мм²; количество точек подключения для проводников: 2; номинальное напряжение: 800 В; номинальный ток: 6,3 А.

Особенности

- сертификат соответствия ТР ТС 004/2011;
- светодиодная индикация;
- предназначена для установки предохранителя G/5x20;
- диапазон сечений подключаемого проводника от 0,2 до 4 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 винтовым типом подключения: – черная	КНВ 4-2-24 (5x20)	11200061

* Примечание: предохранитель в комплект не входит

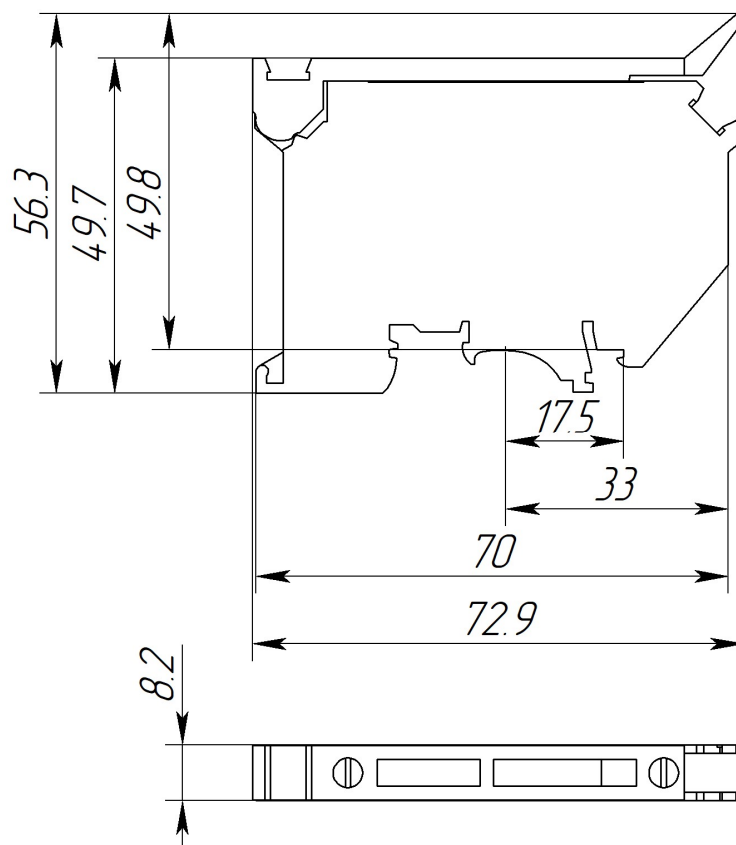
Технические характеристики

Количество точек подключения	2
Номинальное сечение	4 мм ²
Номинальный ток*	6,3 А
Максимальный ток*	6,3 А
Вид тока	AC/DC
Номинальное напряжение*	800 В
Расчётное импульсное напряжение	6 кВ
Номинальное напряжение индикатора	24 В
Диапазон напряжения индикатора, минимальное/максимальное	24 В / 48 В
Длина зачищаемой части проводника	8 мм
Резьба винтов	M3
Момент затяжки	0,6...0,8 Нм
Сечение проводника без кабельного наконечника, одножильного/многожильного	0,2...4 мм ² / 0,2...4 мм ²
Сечение многожильного проводника с кабельным наконечником	0,25...4 мм ²
Два проводника одинакового сечения, одножильных/многожильных/многожильных с кабельным наконечником	0,2...4 мм ² / 0,2...4 мм ² / 0,5...2,5 мм ²
Сечение двух проводников с двойным кабельным наконечником	0,5...1,5 мм ²
Способ крепления	Монтажные рейки TH35/7,5 и TH35/15

* Примечание: электрические характеристики определяются типом установленных компонентов.

Габаритные размеры

Ширина	8,2 мм
Высота на рейке TH35/15	64,8 мм
Высота на рейке TH35/7,5	57,3 мм
Длина	72,9 мм



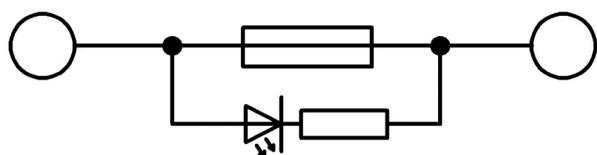
Характеристики материала

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

Принципиальная схема

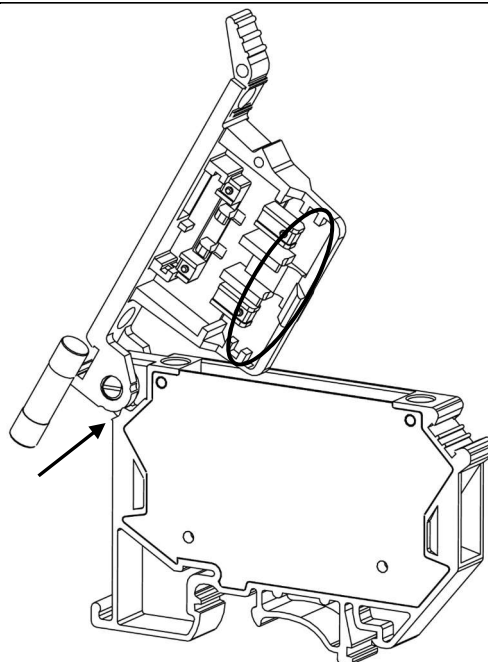
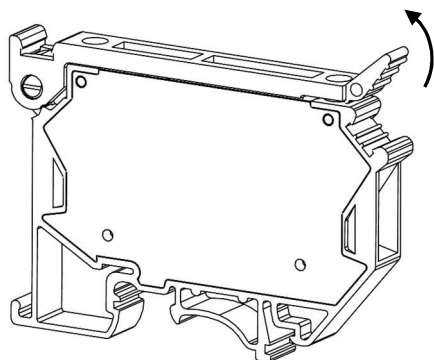


Подключение проводника

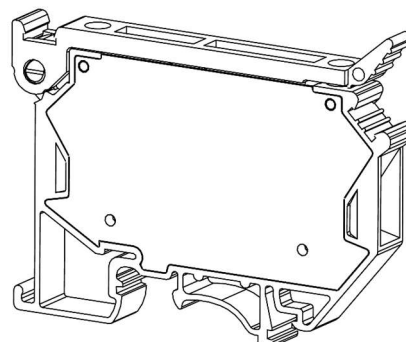
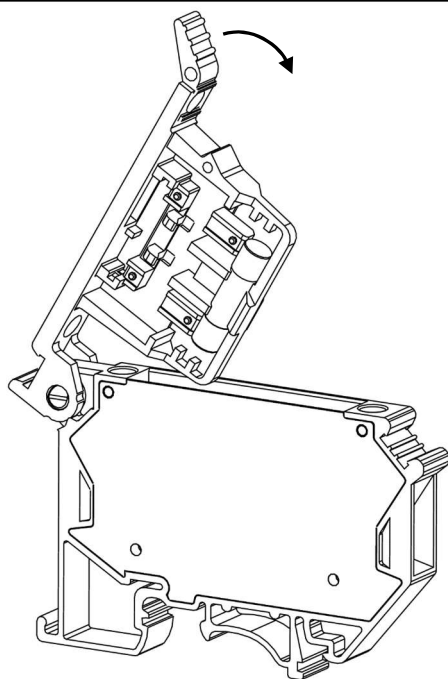
- Снять изоляцию с проводника на рекомендованную в техническом описании длину.
- Многожильные (гибкие) провода рекомендуется использовать с кабельными наконечниками. Убедитесь, что длина кабельного наконечника соответствует длине снятия изоляции.
- Вставьте проводник до упора в отверстие для подключения и извлеките отвертку.
- Затяните винты всех точек подключения с соблюдением рекомендованного момента затяжки.

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
СКЗ 35		15100004
Монтажная рейка		
PM-35/7,5/Н/2000		11715471
PM-35/7,5/П/2000		11715472
PM-35/15/Н/2000		11715474
PM-35/15/П/2000		11715473
Маркировка		
УМК 8		15100034
ПМК 8		31260611
Держатель маркировки		
ДМР 60x10		15100010