

ПРОХОДНЫЕ КЛЕММЫ

МКНЗ 1,5-2-РМ35

Краткое описание

Миниатюрная проходная клемма с пружинным типом подключения для установки на монтажную рейку ТН35.

Номинальное сечение: 1,5 мм²; номинальное напряжение: 800 В; номинальный ток: 24 А; количество точек подключения для проводников: 2.

11310017, МКНЗ 1,5-2-РМ35, Клемма проходная миниатюрная

Особенности

- компактные габариты;
- сертификат соответствия ТР ТС 004/2011;
- диапазон сечений подключаемого проводника от 0,14 до 2,5 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

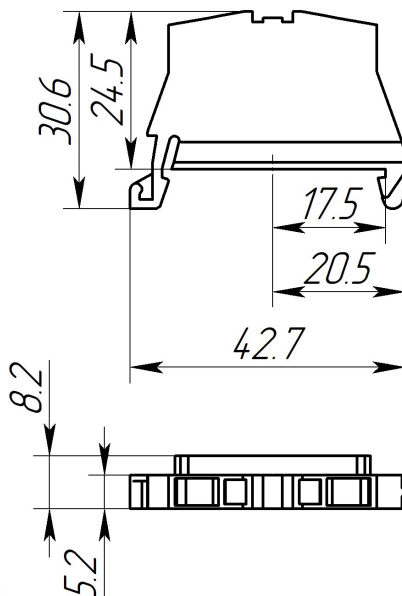
Описание	Название	Артикул
Клемма миниатюрная проходная с пружинным типом подключения		
- серая	МКНЗ 1,5-2-РМ35	11310017
- синяя	МКНЗ 1,5-2-РМ35-С	11310018

Технические характеристики

Количество точек подключения	2
Номинальное сечение	1,5 мм ²
Номинальный ток	24 А
Номинальное напряжение	800 В
Расчетное напряжение изоляции	8 кВ
Длина зачищаемой части проводника	9 мм
Сечение проводника без кабельного наконечника: одножильного/многожильного	0,14...2,5 мм ² /0,14...1,5 мм ²
Сечение проводника с кабельным наконечником с пластиковой втулкой	0,25...1,5 мм ²
Сечение проводника с кабельным наконечником без пластиковой втулки	0,25...1,5 мм ²
Способ крепления	Монтажные рейки ТН 35/7,5 и ТН 35/15
Категория перенапряжения	III

Габаритные размеры

Ширина	5,2 мм
Длина	42,7 мм
Высота на рейке ТН 35/15	39,5 мм
Высота на рейке ТН 35/7,5	32 мм
Ширина концевой крышки (принадлежность, заказывается отдельно)	4 мм



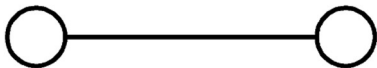
Характеристики материала

Материал корпуса	Полиамид
Категория стойкости к горению (ГОСТ 28157)	ПВ-0
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.
- Для подключения провода вставьте отвертку в прямоугольное отверстие и отожмите пружину. При подключении рекомендуется использовать шлицевую отвертку с размером жала 0,6х3,5 мм.
- Вставьте проводник до упора в отверстие для подключения и извлеките отвертку.
- Так как клемма имеет открытый с одной стороны корпус, для избегания прикосновения к токоведущим частям обязательно использовать концевую крышку из принадлежностей (заказывается отдельно).

Рекомендованные принадлежности

Концевая крышка		
К-МКНЗ 1,5-2-РМ35		11310027
Концевой стопор		
СКЗ 35-5		15100000
СКВ 35		15100001
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
Держатель маркировки		
ДМР 60x10		15100010
Маркировка		
УМКП 5		10902109