

ПРОХОДНЫЕ КЛЕММЫ

МКНЗ 2,5-2

Краткое описание

Миниатюрная проходная клемма с пружинным типом подключения.
Номинальное сечение: 2,5 мм²; номинальное напряжение: 800 В; номинальный ток: 24 А;
количество точек подключения для проводников: 2.

Особенности

- компактные габариты;
- диапазон сечений подключаемого проводника от 0,2 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);
- монтаж к смежной клемме.



Информация для заказа

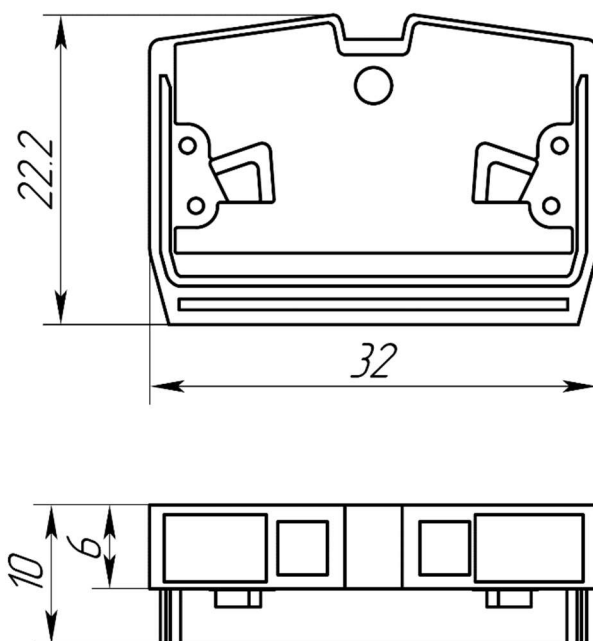
Описание	Название	Артикул
Клемма миниатюрная проходная с пружинным типом подключения		
- серая	МКНЗ 2,5-2	11310000
- синяя	МКНЗ 2,5-2-С	11310007

Технические характеристики

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

Габаритные размеры

Ширина	6 мм
Длина	32 мм
Высота	22,2 мм
Ширина концевой крышки (принадлежность, заказывается отдельно)	4 мм



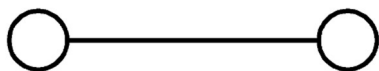
Характеристики материала

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 2,5-2	11310005
К-МКНЗ 2,5-2-Ф	11310045