

ПРОХОДНЫЕ КЛЕММЫ

КНВ 95-2

Краткое описание

Клемма проходная с винтовым типом подключения. Номинальное сечение 95 мм²; номинальное напряжение: 1000 В; номинальный ток: 232 А; количество точек подключения для проводников: 2.

11000202, КНВ 95-2, Клемма проходная

Особенности

- сертификат соответствия ТР ТС 004/2011;
- диапазон сечений подключаемого проводника от 25 до 95 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

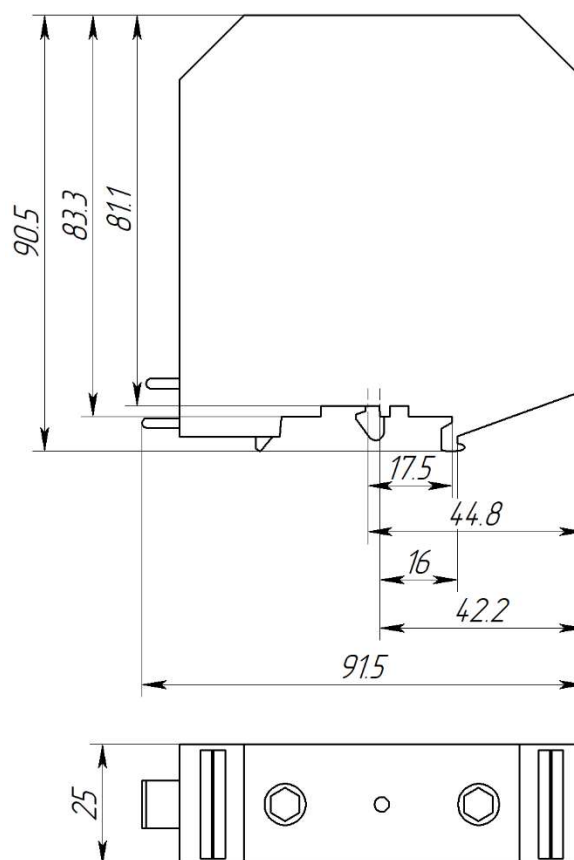
Описание	Название	Артикул
Клемма проходная с винтовым типом подключения		
- серая	КНВ 95-2	11000202
- синяя	КНВ 95-2-С	11000203

Технические характеристики

Количество точек подключения	2
Номинальное сечение	95 мм ²
Номинальный ток	232 А
Номинальное напряжение	1000 В
Длина зачищаемой части проводника	33 мм
Резьба винтов	М8
Момент затяжки	15...20 Нм
Сечение проводника без кабельного наконечника, одножильного/многожильного	25...95 мм ² /35...95 мм ²
Сечение многожильного проводника с кабельным наконечником с пластиковой втулкой	35...95 мм ²
Сечение двух проводников одинакового сечения, одножильных/многожильных/многожильных с кабельным наконечником	25...35 мм ² /25...35 мм ² /16...35 мм ²
Сечение многожильного проводника с кабельным наконечником без пластиковой втулки	35...95 мм ²
Способ крепления	Монтажные рейки ТН 35/7,5; ТН 35/15 и G 32/15

Габаритные размеры

Ширина	25 мм
Высота на рейке ТН 35/15	98,3 мм
Высота на рейке ТН 35/7,5	90,8 мм
Высота на рейке G 32/15	96,1 мм
Длина	91,5 мм



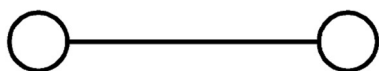
Характеристики материала

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.
- Вставьте проводник до упора в отверстие для подключения.
- Затяните винты всех точек подключения, с соблюдением рекомендованного момента затяжки.

Рекомендованные принадлежности

Концевой стопор		
СКВ 35		15100001
Переключки		
ПС 2-25		11000216
ПС 3-25		11000217
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		
УМК 10		15100035
ПМК 10		31260613