

ЗАЗЕМЛЯЮЩИЕ КЛЕММЫ

КНВ 50-2-РЕ

Краткое описание

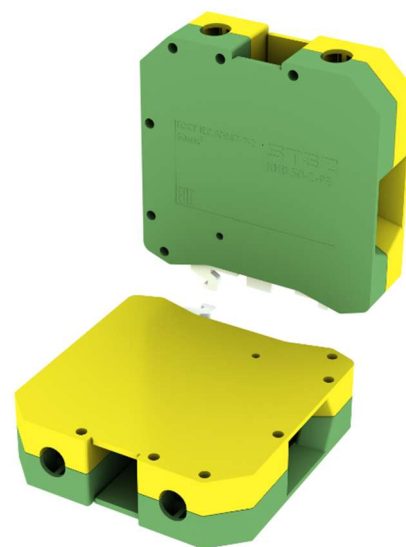
Клемма заземляющая с винтовым типом подключения.

Номинальное сечение: 50 мм²; количество точек подключения для проводников: 2.

11000212, КНВ 50-2-РЕ, Клемма заземляющая

Особенности

- сертификат соответствия ТР ТС 004/2011;
- диапазон сечений подключаемого проводника от 16 до 50 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

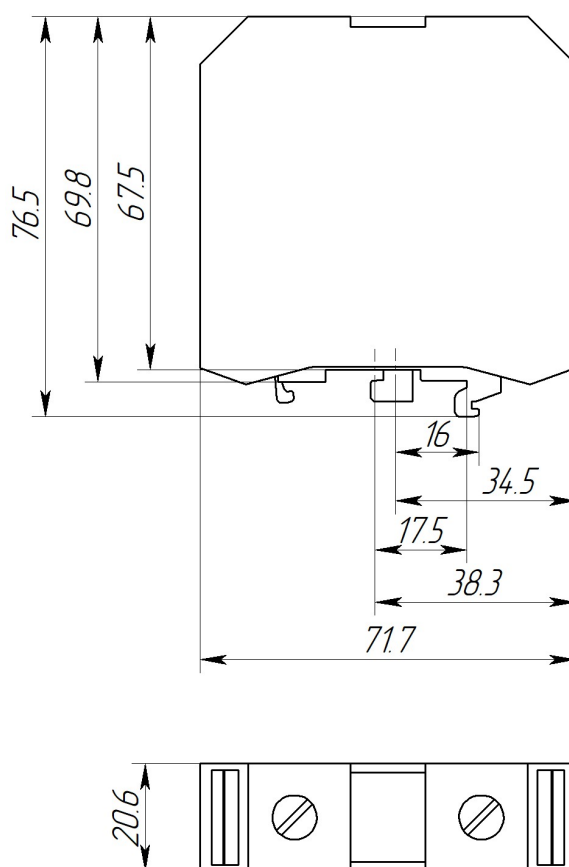
Описание	Название	Артикул
Клемма заземляющая с винтовым типом подключения	КНВ 50-2-РЕ	11000212

Технические характеристики

Количество точек подключения	2
Номинальное сечение	50 мм ²
Длина зачищаемой части проводника	24 мм
Резьба винтов для позиционирования клеммы	М6
Момент затяжки	6...8 Нм
Резьба центрального крепежного винта	М6
Момент затяжки	6...8 Нм
Сечение проводника без кабельного наконечника, одножильного/многожильного	16...50 мм ² /25...50 мм ²
Сечение многожильного проводника с кабельным наконечником с пластиковой втулкой	25...50 мм ²
Сечение многожильного проводника с кабельным наконечником без пластиковой втулки	25...50 мм ²
Сечение двух проводников одинакового сечения, одножильных/многожильных/многожильных с кабельным наконечником	10...16 мм ² /10...16 мм ² /10...16 мм ²
Способ крепления	Монтажные рейки ТН 35/7,5; ТН 35/15 и G 32/15

Габаритные размеры

Ширина	20,6 мм
Высота на рейке ТН 35/15	84,8 мм
Высота на рейке ТН 35/7,5	77,3 мм
Высота на рейке G 32/15	82,5 мм
Длина	71,7 мм



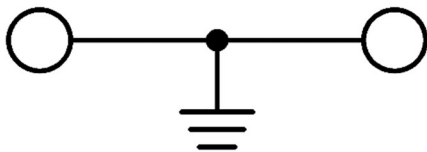
Характеристики материала

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.
- Затяните винты всех точек подключения с соблюдением рекомендованного момента затяжки.

Рекомендованные принадлежности

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
Концевой стопор	
СКВ 35	15100001
Держатель маркировки	
ДМР 60x10	15100010
Винтовые перемычки	
ПВ 2-20	11000222
ПВ 3-20	11000223
Маркировка	
УМК 10	15100035
ПМК 10	31260613