

ЗАЗЕМЛЯЮЩИЕ КЛЕММЫ

КНЗ 6-3-РЕ (В)

Краткое описание

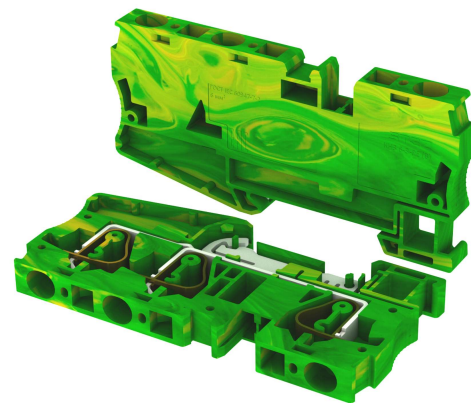
Клемма заземляющая с пружинным типом подключения.

Номинальное сечение: 6 мм²; количество точек подключения для проводников: 3.

10000102, КНЗ 6-3-РЕ (В), Клемма заземляющая

Особенности

- сертификат соответствия ТР ТС 004/2011;
- два ряда для установки перемычек;
- 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

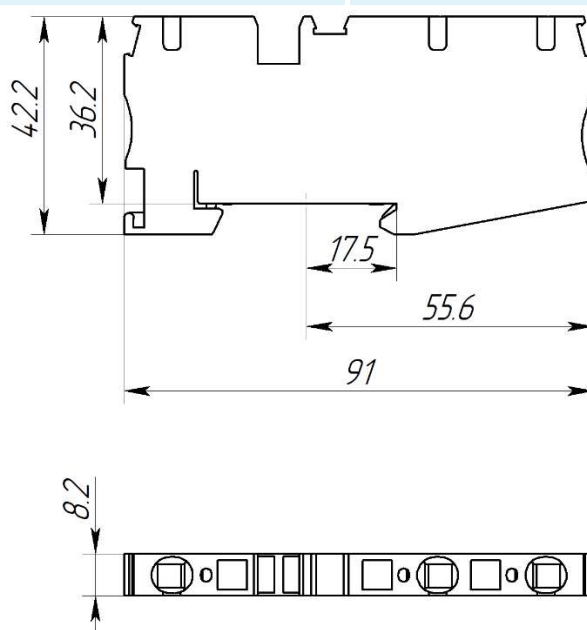
| Описание | Название | Артикул |
|--|----------------|----------|
| Клемма заземляющая с пружинным типом подключения | КНЗ 6-3-РЕ (В) | 10000102 |

Технические характеристики

| | |
|--|---|
| Количество точек подключения | 3 |
| Номинальное сечение | 6 мм ² |
| Длина зачищаемой части проводника | 12 мм |
| Сечение проводника без кабельного наконечника, одножильного/многожильного | 0,5...10 мм ² /0,5...6 мм ² |
| Сечение многожильного проводника (с кабельным наконечником без пластиковой втулки) | 0,5...6 мм ² |
| Сечение многожильного проводника (с кабельным наконечником и пластиковой втулкой) | 0,5...6 мм ² |
| Способ крепления | Монтажные рейки ТН 35/7,5 и ТН 35/15 |

Габаритные размеры

| | |
|--|---------|
| Ширина | 8,2 мм |
| Высота на рейке ТН 35/15 | 51,2 мм |
| Высота на рейке ТН 35/7,5 | 43,7 мм |
| Длина | 91 мм |
| Ширина концевой крышки (принадлежность, заказывается отдельно) | 2,2 мм |



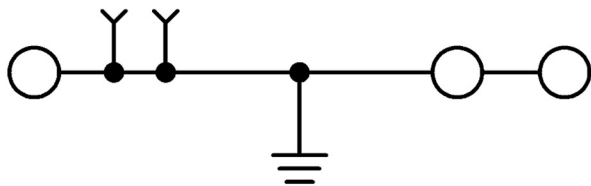
Характеристики материала

| | |
|---|----------|
| 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.
- Для подключения провода вставьте отвертку в прямоугольное отверстие и отожмите пружину. При подключении рекомендуется использовать шлицевую отвертку с размером жала 0,8х4 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-КНЗ 6-3 (В) | 10000105 |
| Концевой стопор | |
| СКЗ 35-5 | 15100000 |
| СКВ 35 | 15100001 |
| Перемычки | |
| ПС 2-8 | 15000020 |
| ПС 3-8 | 15000021 |
| ПС 4-8 | 15000022 |
| ПС 5-8 | 15000023 |
| ПС 10-8 | 15000024 |
| 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 8 | 15100034 |
| МП-УМК 8 | 31270006 |
| УМКП 8 | 15100072 |
| МП-УМКП 8 | 31270012 |
| ПМК 8 | 31260611 |
| ПМКП 8 | 31260620 |