

ЗАЗЕМЛЯЮЩИЕ КЛЕММЫ

КНБ 2,5-2У-2КО-РЕ

Краткое описание

Клемма двухуровневая заземляющая с быстрозажимным типом подключения.

Имеет 2 контакта для подключения штекера.

Количество точек подключения для проводников: 2; количество контактов для штекеров: 2.

Номинальное сечение: 2,5 мм².

14300059, КНБ 2,5-2У-2КО-РЕ, Клемма двухуровневая штекерная заземляющая

Особенности

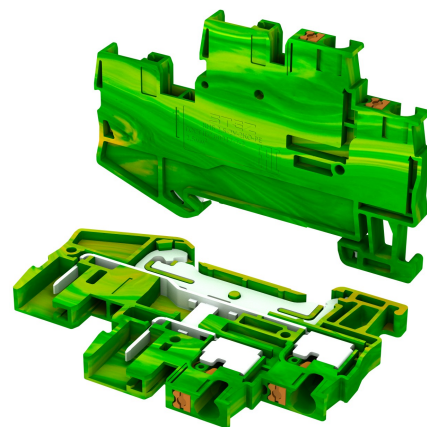
- сертификат соответствия ТР ТС 004/2011;
- категория стойкости к горению ПВ-0 (ГОСТ 28157);
- широкий диапазон рабочих температур: -40 °С ... + 110 °С (с учетом нагрева при номинальных параметрах).

Информация для заказа

Описание	Название	Артикул
Клемма заземляющая с быстрозажимным типом подключения	КНБ 2,5-2У-2КО-РЕ	14300059

Технические характеристики

Количество точек подключения	2
Количество уровней	2
Количество контактов для штекеров	2
Номинальное сечение	2,5 мм ²
Длина зачищаемой части проводника	10 мм
Сечение проводника без кабельного наконечника, одножильного/многожильного	0,14...4 мм ² /0,14...2,5 мм ²
Сечение одножильного проводника, подсоединяемого без инструмента	0,14...4 мм ²
Сечение проводника с кабельным наконечником с пластиковой втулкой, подсоединяемого без инструмента	0,34...2,5 мм ²
Сечение проводника с кабельным наконечником без пластиковой втулки, подсоединяемого без инструмента	0,34...2,5 мм ²
Способ крепления	Монтажные рейки ТН 35/7,5 и ТН 35/15



Габаритные размеры

Ширина	5,2 мм
Высота на рейке ТН 35/15	54,8 мм
Высота на рейке ТН 35/7,5	47,3 мм
Длина	72,2 мм
Ширина концевой крышки (принадлежность, заказывается отдельно)	2,2 мм

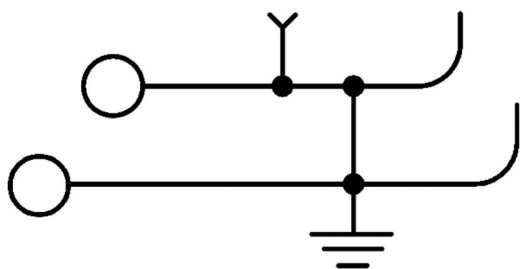
Характеристики материала

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

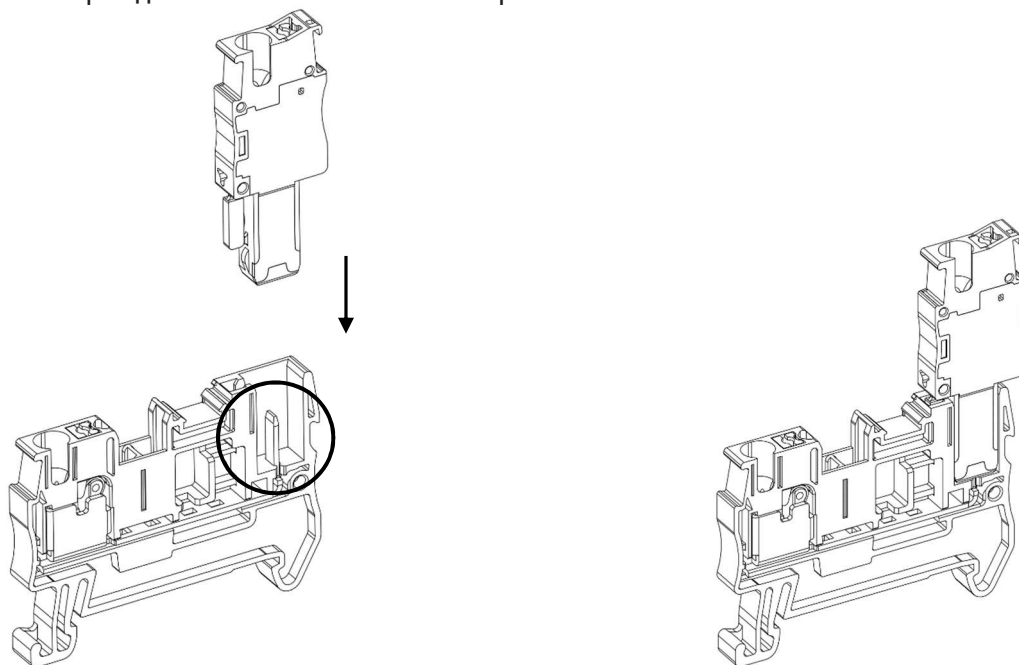


Подключение проводника

- 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.
- Жесткие одножильные провода и гибкие многожильные провода с кабельным наконечником допустимо вставлять без инструмента в круглое отверстие клеммы.
- При подключении одножильных проводов малого сечения и многожильных проводов без кабельных наконечников, необходимо предварительно открыть точку подключения, надавив шлицевой отверткой на кнопку управления пружинного контакта.
- Так как клемма имеет открытый с одной стороны корпус, для избегания прикосновения к токоведущим частям обязательно использовать концевую крышку из принадлежностей (заказывается отдельно).

Установка компонента

Для установки штекера вдавите его в контактное отверстие клеммы



Рекомендованные принадлежности

Концевая крышка		
К-КНЗ 2,5-2У-2КО		10100032
Концевой стопор		
СКЗ 35-5		15100000
СКВ 35		15100001
Штекер		
ВШ-Н 2,5-1-РЕ		14300061
Тестовый штекер		
ТШ 5		10200061
Держатель маркировки		
ДМТ 2-5/6		10200044
ДМР 60x10		15100010
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
Разделительная пластина		
Р-КНЗ 4-2У		10000164
Маркировка		
УМКП 5		15100070
МП-УМКП 5		31270010
ПМКП 5		31260767