

# ЗАЗЕМЛЯЮЩИЕ КЛЕММЫ

## МКНБ 2,5-2-РМ15-РЕ

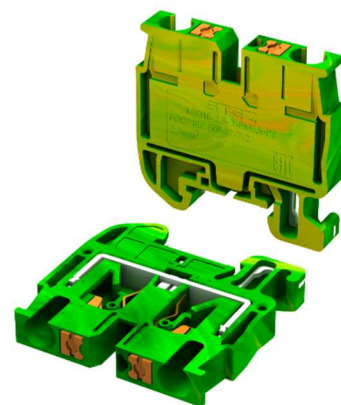
### Краткое описание

Миниатюрная заземляющая клемма с быстрозажимным типом подключения для установки на монтажную рейку ТН 15/5,5. Номинальное сечение 2,5 мм<sup>2</sup>; количество точек подключения проводников: 2

14300003, МКНБ 2,5-2-РМ15-РЕ, Клемма миниатюрная заземляющая

### Особенности

- простой способ подсоединения проводников без использования специального инструмента;
- сертификат соответствия ТР ТС 004/2011;
- один ряд для установки перемычек;
- диапазон сечений подключаемого проводника от 0,14 до 4 мм<sup>2</sup>;
- 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

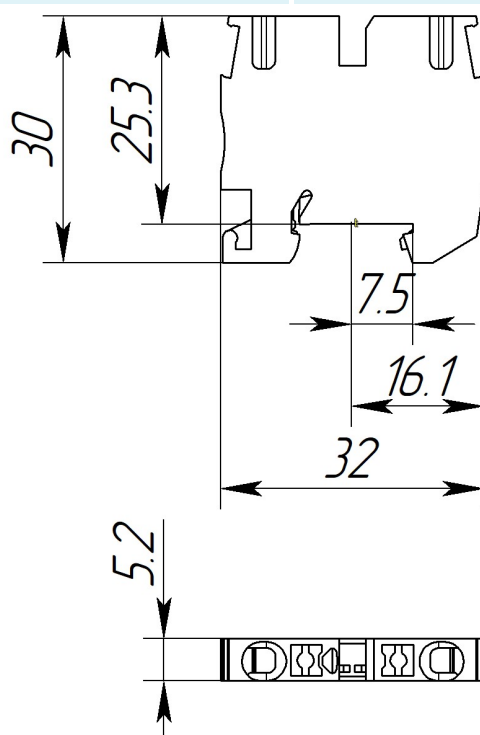
Описание	Название	Артикул
Клемма миниатюрная заземляющая с быстрозажимным типом подключения	МКНБ 2,5-2-РМ15-РЕ	14300003

## Технические характеристики

Количество точек подключения	2
Номинальное сечение	2,5 мм <sup>2</sup>
Расчетное импульсное напряжение	6 кВ
Длина зачищаемой части проводника	10 мм
Сечение проводника без кабельного наконечника, одножильного/многожильного	0,14...4/0,14...2,5 мм <sup>2</sup>
Сечение одножильного проводника, подсоединяемого без инструмента	0,14...4 мм <sup>2</sup>
Сечение проводника с кабельным наконечником с пластиковой втулкой, подсоединяемого без инструмента	0,34...2,5 мм <sup>2</sup>
Сечение проводника с кабельным наконечником без пластиковой втулки, подсоединяемого без инструмента	0,34...2,5 мм <sup>2</sup>
Способ крепления	Монтажная рейка ТН 15/5,5

## Габаритные размеры

Ширина	5,2 мм
Высота на рейке ТН 15/5,5	30,8 мм
Длина	32 мм
Ширина концевой крышки (принадлежность, заказывается отдельно)	2,2 мм



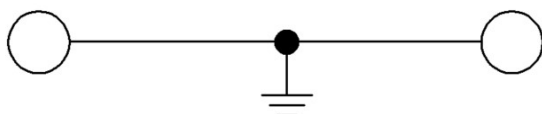
## Характеристики материала

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
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).

## Рекомендованные принадлежности

Концевая крышка		
К-МКНБ 2,5-2-РМ15		14300068
Переключки		
ПС 2-5		15000000
ПС 3-5		15000001
ПС 4-5		15000002
ПС 5-5		15000003
ПС 10-5		15000004
Монтажная рейка		
РМ-15/5,5/Н/2000		11715476
РМ-15/5,5/П/2000		11715475
Маркировка		
УМК 5		15100032
МП-УМК 5		31270002
УМКП 5		15100070
МП-УМКП 5		31270010
ПМК 5		31260326
ПМКП 5		31260767