

РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНАЯ КЛЕММА

КРБ 6Х1,5

Краткое описание

Клемма распределительная с быстрозажимным типом подключения. Предназначена для распределения потенциала на несколько точек подключения. Номинальное сечение: 1,5 мм²; количество точек подключения для проводников: 6; номинальное напряжение: 450 В; номинальный ток: 17,5 А.

[13400001, КРБ 6x1,5, Клемма распределительная](#)



Особенности

- сертификат соответствия ТР ТС 004/2011;
- возможность формирования групп распределения;
- категория стойкости к горению ПВ-0 (ГОСТ 28157);
- возможность установки на рейку, монтажную поверхность или в подвесном исполнении;
- широкий диапазон рабочих температур: -40 °C ... + 110 °C (с учетом нагрева при номинальных параметрах).

Информация для заказа

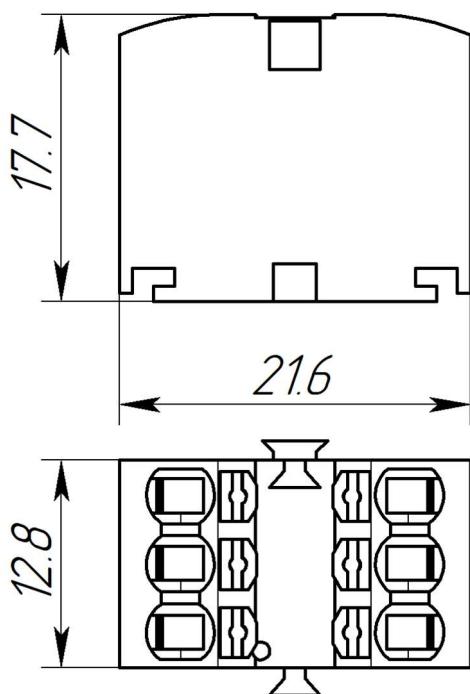
Описание	Название	Артикул
Клемма распределительная с быстрозажимным типом подключения - серая	КРБ 6x1,5	13400001

Технические характеристики

Количество точек подключения	6
Номинальное сечение	1,5 мм ²
Номинальный ток при выходе	17,5 А (при 1,5 мм ²)
Максимальный ток при выходе	22 А (при 2,5 мм ²)
Номинальное напряжение	450 В
Расчётное импульсное напряжение	6 кВ
Длина зачищаемой части проводника при выходе	8...10 мм
Сечение проводника без кабельного наконечника при выходе, одножильного/многожильного	0,14...2,5 мм ² /0,14...1,5мм ²
Сечение многожильного проводника с кабельным наконечником	0,14...1,5 мм ²
Способ крепления	Защелками на адаптере для монтажной рейки; прямой монтаж; подвесной

Габаритные размеры

Ширина	12,8 мм
Высота	17,7 мм
Длина	21,6 мм



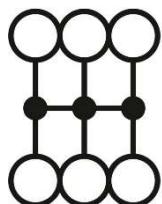
Характеристики материала

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 холода	-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)	0...70 %

Принципиальная схема

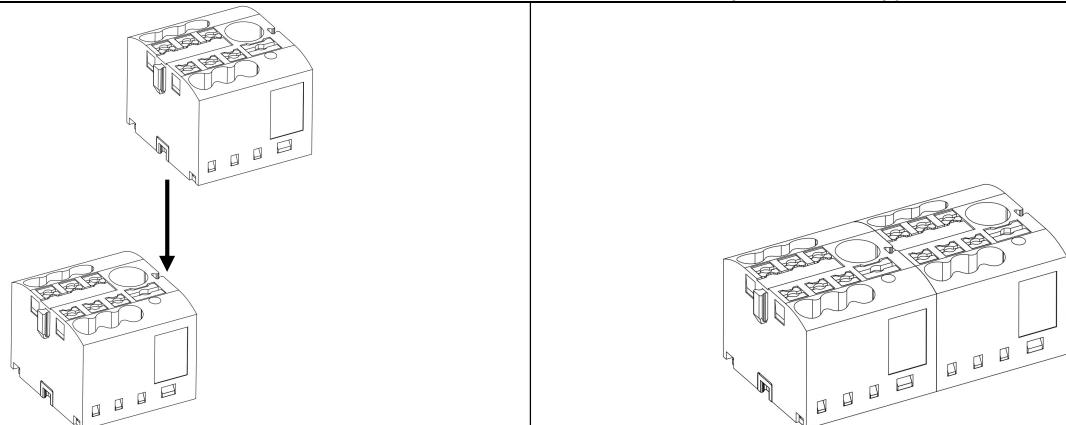


Подключение проводника

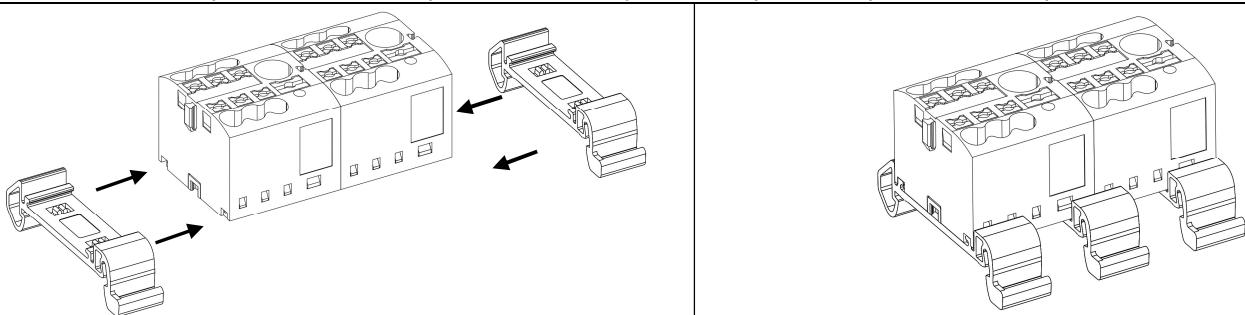
- Снять изоляцию с проводника на рекомендованную в техническом описании длину.
- Многожильные (гибкие) провода рекомендуется использовать с кабельными наконечниками. Убедитесь, что длина кабельного наконечника соответствует длине снятия изоляции.
- Жесткие одножильные провода и гибкие многожильные провода 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.
- Вставьте проводник до упора в отверстие для подключения и извлеките отвертку.

Установка на монтажную рейку типа ТН

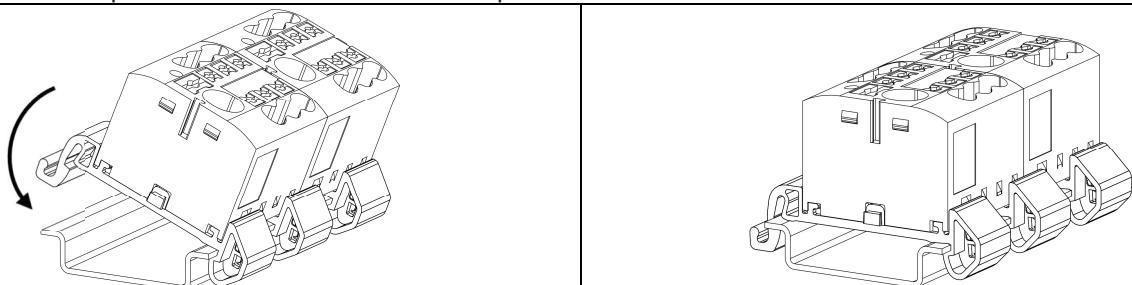
1. Для объединения нескольких клемм в блок вставьте пазы одной клеммы в направляющие другой



2. Установите адаптеры для монтажной рейки соответствующих габаритов, закрепив их на направляющих элементах клеммы



3. Защелкиванием закрепите блок клемм на монтажной рейке



Рекомендованные принадлежности

Перемычки	
ПС 2-4	15000050
ПС 2-4-С	15000150