

Разъем печатной платы - MVSTBW 2,5/20-ST AU - 1741999

Обратите внимание на то, что приведенные здесь данные взяты из online-каталога. Полная информация и данные содержатся в документации пользователя. Действуют Общие условия использования для информации, загруженной из интернета. (<http://phoenixcontact.ru/download>)

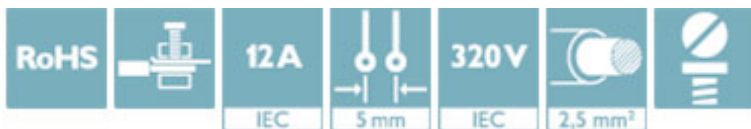


На рисунке показан 10-контактный вариант изделия

Разъемы для печатной платы, номинальный ток: 12 А, полюсов: 20, размер шага: 5 мм, тип подключения: Винтовой зажим с натяжной гильзой, цвет: зеленый, поверхность контакта: Золото

Преимущества для Вас

- Позолоченные контактные площадки обеспечивают долговременную стабильность качества передачи
- Известный принцип подключения позволяет применение во всем мире
- Возможно подсоединение двух проводников
- Незначительное нагревание благодаря высокой контактной ЭДС



Коммерческие данные

| | |
|------------------------|--|
| Упаковочная единица | 50 stk |
| GTIN | |
| GTIN | 4017918220495 |
| Вес/шт. (без упаковки) | 38,320 GRM |
| Примечание | Позаказное производство (возврат невозможен) |

Технические данные

Размеры

| | |
|--------------|---------|
| Длина [l] | 12,5 мм |
| Ширина [w] | 100 мм |
| Высота [h] | 26 мм |
| Размер шага | 5 мм |
| Размер а | 95 мм |

Общие сведения

| | |
|-----------------|-----------------------------------|
| Серия изделий | MVSTBW 2,5/...-ST |
| Полюсов | 20 |
| Тип подключения | Винтовой зажим с натяжной гильзой |

Разъем печатной платы - MVSTBW 2,5/20-ST AU - 1741999

Технические данные

Общие сведения

| | |
|---|---------------------|
| Группа изоляционного материала | I |
| Расчетное импульсное напряжение (III/3) | 4 кВ |
| Расчетное импульсное напряжение (III/2) | 4 кВ |
| Расчетное импульсное напряжение (II/2) | 4 кВ |
| Расчетное напряжение (III/3) | 320 В |
| Расчетное напряжение (III/2) | 320 В |
| Расчетное напряжение (II/2) | 630 В |
| Подключение согласно стандарту | EN-VDE |
| Номинальный ток I_N | 12 А |
| Номинальное сечение | 2,5 мм ² |
| Максимальный ток нагрузки | 12 А |
| Изоляционный материал | PA |
| Класс воспламеняемости согласно UL 94 | V0 |
| Калиберная пробка | A3 |
| Длина снятия изоляции | 7 мм |
| Резьба винтов | M3 |
| Мин. момент затяжки | 0,5 Нм |
| Момент затяжки, макс. | 0,6 Нм |

Характеристики клемм

| | |
|--|----------------------|
| Сечение жесткого проводника мин. | 0,2 мм ² |
| Сечение жесткого проводника макс. | 2,5 мм ² |
| Сечение гибкого проводника мин. | 0,2 мм ² |
| Сечение гибкого проводника макс. | 2,5 мм ² |
| Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, мин. | 0,25 мм ² |
| Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, макс. | 2,5 мм ² |
| Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, мин. | 0,25 мм ² |
| Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, макс. | 2,5 мм ² |
| Сечение провода AWG мин. | 24 |
| Сечение провода AWG макс. | 12 |
| 2 жестких провода одинакового сечения, мин. | 0,2 мм ² |
| 2 жестких провода одинакового сечения, макс. | 1 мм ² |
| 2 гибких провода одинакового сечения, мин. | 0,2 мм ² |
| 2 гибких провода одинакового сечения, макс. | 1,5 мм ² |
| 2 гибких провода одинакового сечения, без пластмассовой втулки АЕН, мин. | 0,25 мм ² |
| 2 гибких провода одинакового сечения, без пластмассовой втулки АЕН, макс. | 1 мм ² |

Разъем печатной платы - MVSTBW 2,5/20-ST AU - 1741999

Технические данные

Характеристики клемм

| | |
|---|---------------------|
| 2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-АЕН, мин. | 0,5 мм ² |
| 2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-АЕН, макс. | 1,5 мм ² |
| AWG согласно UL/CUL мин. | 30 |
| AWG согласно UL/CUL макс. | 12 |

Стандарты и предписания

| | |
|---------------------------------------|--------|
| Подключение согласно стандарту | EN-VDE |
| | CSA |
| Класс воспламеняемости согласно UL 94 | V0 |

Environmental Product Compliance

| | |
|------------|--|
| | Lead 7439-92-1 |
| China RoHS | Период времени для применения по назначению (EFUP): 50 лет |
| | Информация об опасных веществах приведена в декларации производителя во вкладке «Загрузки» |

Сертификаты

Сертификаты

Сертификаты

IECEE CB Scheme / VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung / EAC / cULus Recognized

Сертификация для взрывоопасных зон

Подробности сертификации

| | | | |
|----------------------------|---------|---|----------------|
| IECEE CB Scheme | | http://www.iecee.org/ | DE1-58978-B1B2 |
| Номинальное напряжение UN | 250 В | | |
| Номинальный ток IN | 12 А | | |
| мм ² /AWG/kcmil | 0.2-2.5 | | |

Разъем печатной платы - MVSTBW 2,5/20-ST AU - 1741999

Сертификаты

| | | | |
|---|--|---|----------|
| VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung | | http://www2.vde.com/de/Institut/Online-Service/VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx | 40004701 |
| Номинальное напряжение UN | | 250 В | |
| Номинальный ток IN | | 12 А | |
| мм ² /AWG/kcmil | | 0.2-2.5 | |

| | | |
|-----|--|---------|
| EAC | | B.01742 |
|-----|--|---------|

| | | | |
|----------------------------|-------|---|-----------------|
| cULus Recognized | | http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm | E60425-19931011 |
| | D | B | |
| Номинальное напряжение UN | 300 В | 300 В | |
| Номинальный ток IN | 10 А | 15 А | |
| мм ² /AWG/kcmil | 30-12 | 30-12 | |