

Разъем печатной платы - FRONT-MSTB 2,5/ 5-STF-5,08 AU - 1894082

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>)

Разъемы для печатной платы, номинальный ток: 12 A, расчетное напряжение (III/2): 320 В, полюсов: 5, размер шага: 5,08 мм, тип подключения: Фронтальные винтовые зажимы, цвет: зеленый, поверхность контакта: Золото



Преимущества для Вас

- Позолоченные контактные площадки обеспечивают долговременную стабильность качества передачи
- Известный принцип подключения позволяет применение во всем мире
- Оптимальный вариант для ограниченного монтажного пространства: обслуживание и подключение проводов с одной стороны
- Привинчиваемый фланец для максимальной механической стабильности
- Незначительное нагревание благодаря высокой контактной ЭДС
- Возможно подсоединение двух проводников



Коммерческие данные

| | |
|--------------------------|---|
| Упаковочная единица | 50 stk |
| Минимальный объем заказа | 50 stk |
| GTIN |  4 017918 388751 |
| GTIN | 4017918388751 |
| Вес/шт. (без упаковки) | 15,410 GRM |
| Примечание | Позаказное производство (возврат невозможен) |

Технические данные

Размеры

| | |
|--------------|----------|
| Длина [l] | 27,2 мм |
| Ширина [w] | 35,2 мм |
| Высота [h] | 15 мм |
| Размер шага | 5,08 мм |
| Размер а | 20,32 мм |

Общие сведения

| | |
|---------------|-----------------------|
| Серия изделий | FRONT-MSTB 2,5/..-STF |
|---------------|-----------------------|

Разъем печатной платы - FRONT-MSTB 2,5/ 5-STF-5,08 AU - 1894082

Технические данные

Общие сведения

| | |
|---|-----------------------------|
| Полюсов | 5 |
| Тип подключения | Фронтальные винтовые зажимы |
| 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 | 10 мм |
| Резьба винтов | M2,5 |
| Мин. момент затяжки | 0,5 Нм |
| Момент затяжки, макс. | 0,6 Нм |

Характеристики клемм

| | |
|--|--------------------|
| Сечение жесткого проводника мин. | 0,34 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 |

Разъем печатной платы - FRONT-MSTB 2,5/ 5-STF-5,08 AU - 1894082

Технические данные

Характеристики клемм

| | |
|---|-------------------|
| 2 гибких провода одинакового сечения, без пластмассовой втулки AEH, макс. | 1 мм^2 |
| 2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-AEH, мин. | 0,5 мм^2 |
| 2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-AEH, 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

| | |
|------------|--|
| China RoHS | Период времени для применения по назначению: не ограничен = EFUP-е |
| | Не содержит опасных веществ, выходящих за пределы пороговых значений |

Сертификаты

Сертификаты

Сертификаты

CSA / IEC/CE CB Scheme / VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung / EAC / cULus Recognized

Сертификация для взрывоопасных зон

Подробности сертификации

| | | | |
|----------------------------|---|---|-------|
| CSA |  | http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/ | 13631 |
| | D | B | |
| Номинальное напряжение UN | 300 В | 300 В | |
| Номинальный ток IN | 10 A | 15 A | |
| мм ² /AWG/kcmil | 22-12 | 22-12 | |

Разъем печатной платы - FRONT-MSTB 2,5/ 5-STF-5,08 AU - 1894082

Сертификаты

| | | | |
|----------------------------|---|---|----------------|
| IECEE CB Scheme |  | http://www.iecee.org/ | DE1-58978-B1B2 |
| Номинальное напряжение UN | | 250 В | |
| Номинальный ток IN | | 12 А | |
| мм ² /AWG/kcmil | | 0.34-2.5 | |

| | | | |
|--|---|--|----------|
| 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 | | 0.34-2.5 | |

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

| | | | |
|----------------------------|---|---|-----------------|
| cULus Recognized |  | http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISELECT/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 | |