

Разъем печатной платы - FKIC 2,5/ 9-ST-RN - 1946972

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 А, расчетное напряжение (III/2): 320 В, полюсов: 9, размер шага: 5 мм, тип подключения: Пружинные зажимы Push-in, цвет: зеленый, поверхность контакта: олово, Изделие с соединительными выступами



На рисунке показан 10-контактный вариант изделия

Преимущества для Вас

- Зажим Push-in быстрого подключения без использования инструментов
- Интуитивно-понятное управление благодаря цветным контрастным нажимным кнопкам
- Инвертированный штекер со штыревыми контактами для защищенных от прикосновения выходов устройств или навесных соединений кабелей
- Фиксатор с возможностью интуитивного обслуживания препятствует непреднамеренному разъединению
- Используются с компонентами серии MSTB 2,5



Коммерческие данные

| | |
|--------------------------|--|
| Упаковочная единица | 50 stk |
| Минимальный объем заказа | 50 stk |
| GTIN | |
| GTIN | 4017918891619 |
| Вес/шт. (без упаковки) | 14,630 GRM |
| Примечание | Позаказное производство (возврат невозможен) |

Технические данные

Размеры

| | |
|--------------|---------|
| Длина [l] | 26,5 мм |
| Ширина [w] | 47 мм |
| Высота [h] | 15 мм |
| Размер шага | 5 мм |
| Размер a | 40 мм |

Общие сведения

Разъем печатной платы - FKIC 2,5/ 9-ST-RN - 1946972

Технические данные

Общие сведения

| | |
|---|--------------------------|
| Серия изделий | FKIC 2,5/...-ST-RN |
| Полюсов | 9 |
| Тип подключения | Пружинные зажимы Push-in |
| 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) | 250 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 | A2 |
| Длина снятия изоляции | 10 мм |

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. | 16 |
| 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 мм ² |
| AWG согласно UL/CUL мин. | 26 |
| AWG согласно UL/CUL макс. | 12 |

Стандарты и предписания

| | |
|--------------------------------|--------|
| Подключение согласно стандарту | EN-VDE |
| | CUL |

Разъем печатной платы - FKIC 2,5/ 9-ST-RN - 1946972

Технические данные

Стандарты и предписания

| | |
|---------------------------------------|----|
| Класс воспламеняемости согласно UL 94 | V0 |
|---------------------------------------|----|

Environmental Product Compliance

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

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 | | |

| | | | |
|---|---|---|----------|
| 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 |
|-----|---|---------|

Разъем печатной платы - FKIC 2,5/ 9-ST-RN - 1946972

Сертификаты

| | | |
|----------------------------|---|---|
| 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 | 10 А |
| мм ² /AWG/kcmil | 26-12 | 26-12 |