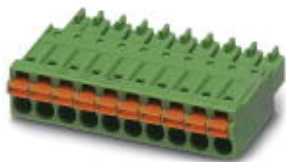


Разъем печатной платы - FMC 1,5/12-ST-3,81 - 1748079

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: 8 А, расчетное напряжение (III/2): 160 В, полюсов: 12, размер шага: 3,81 мм, тип подключения: Пружинные зажимы Push-in, цвет: зеленый, поверхность контакта: олово



На рисунке показан 10-контактный вариант изделия

Преимущества для Вас

- ✓ Зажим Push-in быстрого подключения без использования инструментов
- ✓ Заданное контактное нажатие обеспечивает долговременную стабильность замыкания контакта
- ✓ Интуитивно-понятное управление благодаря цветным контрастным нажимным кнопкам
- ✓ Обслуживание и подключение проводов с одной стороны обеспечивает интеграцию в переднюю панель устройства



Коммерческие данные

| | |
|--------------------------|---------------|
| Упаковочная единица | 50 stk |
| Минимальный объем заказа | 50 stk |
| GTIN | |
| GTIN | 4046356311113 |
| Вес/шт. (без упаковки) | 6,900 GRM |

Технические данные

Размеры

| | |
|--------------|----------|
| Длина [l] | 21,9 мм |
| Ширина [w] | 46,16 мм |
| Высота [h] | 7,75 мм |
| Размер шага | 3,81 мм |
| Размер а | 41,91 мм |

Общие сведения

| | |
|-----------------|--------------------------|
| Серия изделий | FMC 1,5/...-ST |
| Полюсов | 12 |
| Тип подключения | Пружинные зажимы Push-in |

Разъем печатной платы - FMC 1,5/12-ST-3,81 - 1748079

Технические данные

Общие сведения

| | |
|---|---------------------|
| Группа изоляционного материала | I |
| Расчетное импульсное напряжение (III/3) | 2,5 кВ |
| Расчетное импульсное напряжение (III/2) | 2,5 кВ |
| Расчетное импульсное напряжение (II/2) | 2,5 кВ |
| Расчетное напряжение (III/3) | 160 В |
| Расчетное напряжение (III/2) | 160 В |
| Расчетное напряжение (II/2) | 320 В |
| Подключение согласно стандарту | EN-VDE |
| Номинальный ток I_N | 8 А |
| Номинальное сечение | 1,5 мм ² |
| Максимальный ток нагрузки | 8 А |
| Изоляционный материал | РА |
| Класс воспламеняемости согласно UL 94 | V0 |
| Калиберная пробка | A1 |
| Длина снятия изоляции | 10 мм |

Характеристики клемм

| | |
|--|----------------------|
| Сечение жесткого проводника мин. | 0,2 мм ² |
| Сечение жесткого проводника макс. | 1,5 мм ² |
| Сечение гибкого проводника мин. | 0,2 мм ² |
| Сечение гибкого проводника макс. | 1,5 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. | 1,5 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. | 0,75 мм ² |
| Сечение провода AWG мин. | 24 |
| Сечение провода AWG макс. | 16 |
| AWG согласно UL/CUL мин. | 24 |
| AWG согласно UL/CUL макс. | 16 |

Данные о кабельных наконечниках

| | |
|---|---|
| Рекомендуемые обжимные клещи | 1212034 CRIMPFOX 6 |
| Кабельные наконечники без изоляционных втулок, согласно DIN 46228-1 | Сечение: 0,25 мм ² ; Длина: 7 мм |
| | Сечение: 0,34 мм ² ; Длина: 7 мм |
| | Сечение: 0,5 мм ² ; Длина: 8 мм ... 10 мм |
| | Сечение: 0,75 мм ² ; Длина: 8 мм ... 10 мм |
| | Сечение: 1 мм ² ; Длина: 8 мм ... 10 мм |
| | Сечение: 1,5 мм ² ; Длина: 10 мм |

Разъем печатной платы - FMC 1,5/12-ST-3,81 - 1748079

Технические данные

Стандарты и предписания

| | |
|---------------------------------------|--------|
| Подключение согласно стандарту | EN-VDE |
| | CUL |
| 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/ | DE1-60987-B1B2 |
| Номинальное напряжение UN | 160 В | | |
| Номинальный ток IN | 8 А | | |
| мм ² /AWG/kcmil | 0.2-1.5 | | |

| | | | |
|---|---|---|----------|
| VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung |  | http://www2.vde.com/de/Institut/Online-Service/VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx | 40011723 |
| Номинальное напряжение UN | 160 В | | |
| Номинальный ток IN | 8 А | | |
| мм ² /AWG/kcmil | 0.2-1.5 | | |

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

Разъем печатной платы - FMC 1,5/12-ST-3,81 - 1748079

Сертификаты

| | | | |
|----------------------------|---|---|-----------------|
| cULus Recognized |  | http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm | E60425-19920306 |
| | B | C | |
| Номинальное напряжение UN | 300 В | 50 В | |
| Номинальный ток IN | 8 А | 8 А | |
| мм ² /AWG/kcmil | 24-16 | 24-16 | |