

Клеммы для печатной платы - МК3DSMH 3/29-5,08 - 1766161

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>)



Клеммы для печатной платы, номинальный ток: 22 А, номинальное напряжение: 400 В, размер шага: 5,08 мм, полюсов: 29, тип подключения: Винтовой зажим с натяжной гильзой, монтаж: Пайка волной припоя, направление подключения, проводник/печатная плата: 0 °, цвет: зеленый


На рисунке показан 3-контактный вариант

Преимущества для Вас

- Известный принцип подключения позволяет применение во всем мире
- Незначительное нагревание благодаря высокой контактной ЭДС
- Возможно подсоединение двух проводников
- Высокая конструкция позволяет подключать провода при работе с залитыми печатными платами
- Подсоединение проводников на нескольких ярусах обеспечивает высокую плотность контактов
- Встроенное приспособление для защиты от неправильного подключения проводника в нижней части под натяжной гильзой
- Боковая защелка позволяет индивидуально комбинировать различное количество полюсов



Коммерческие данные

| | |
|--------------------------|---|
| Упаковочная единица | 10 stk |
| Минимальный объем заказа | 10 stk |
| GTIN |  4 046356 432603 |
| GTIN | 4046356432603 |
| Вес/шт. (без упаковки) | 173,250 GRM |
| Примечание | Позаказное производство (возврат невозможен) |

Технические данные

Размеры

| | |
|--------------|-----------|
| Длина [l] | 23,1 мм |
| Размер шага | 5,08 мм |
| Размер a | 142,24 мм |
| Ширина [w] | 147,32 мм |
| Высота | 44,8 мм |

Клеммы для печатной платы - МК3DSMH 3/29-5,08 - 1766161

Технические данные

Размеры

| | |
|-------------------|---------|
| Высота [h] | 49,8 мм |
| Длина выводов [P] | 5 мм |
| Диаметр отверстий | 1,3 мм |

Общие сведения

| | |
|---|---------------------|
| Серия изделий | МК3DSMH 3 |
| 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) | 400 В |
| Расчетное напряжение (II/2) | 630 В |
| Подключение согласно стандарту | EN-VDE |
| Номинальный ток I_N | 22 А |
| Номинальное сечение | 2,5 мм ² |
| Калиберная пробка | A3 |
| Длина снятия изоляции | 7 мм |
| Полюсов | 29 |
| 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. | 4 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. | 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. | 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. | 1,5 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 |

Клеммы для печатной платы - МК3DSMH 3/29-5,08 - 1766161

Технические данные

Характеристики клемм

| | |
|---|----------------------|
| 2 гибких провода одинакового сечения, без пластмассовой втулки АЕН, макс. | 0,75 мм ² |
| 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. | 0,5 мм ² |

Стандарты и предписания

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

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

UL Recognized / cUL Recognized / IECCE CB Scheme / SEV / EAC / cULus Recognized

Сертификация для взрывоопасных зон

Подробности сертификации

| | | | |
|----------------------------|---|---|--------------|
| UL Recognized |  | http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm | FILE E 60425 |
| | D | B | |
| Номинальное напряжение UN | 300 В | 125 В | |
| Номинальный ток IN | 10 А | 15 А | |
| мм ² /AWG/kcmil | 30-12 | 30-12 | |

| | | | |
|----------------------------|---|---|--------------|
| cUL Recognized |  | http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm | FILE E 60425 |
| | D | B | |
| Номинальное напряжение UN | 300 В | 125 В | |
| Номинальный ток IN | 10 А | 15 А | |
| мм ² /AWG/kcmil | 30-12 | 30-12 | |

Клеммы для печатной платы - МК3DSMH 3/29-5,08 - 1766161

Сертификаты

| | | | |
|----------------------------|--|---|---------|
| IECEE CB Scheme | | http://www.iecee.org/ | CH-8225 |
| Номинальное напряжение UN | | 250 В | |
| Номинальный ток IN | | 24 А | |
| мм ² /AWG/kcmil | | 4 | |

| | | | |
|----------------------------|--|---|------------|
| SEV | | https://www.electrosuisse.ch/de/meta/shop/produktezertifikate.html | IK-3542-M1 |
| Номинальное напряжение UN | | 250 В | |
| Номинальный ток IN | | 24 А | |
| мм ² /AWG/kcmil | | 4 | |

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

| | | | |
|------------------|--|--|--|
| cULus Recognized | | | |
|------------------|--|--|--|