

Клеммы для печатной платы - MKDSN 1,5/ 7 - 1729063

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: 13,5 А, номинальное напряжение: 400 В, размер шага: 5 мм, полюсов: 7, тип подключения: Винтовой зажим с натяжной гильзой, монтаж: Пайка волной припоя, направление подключения, проводник/печатная плата: 0 °, цвет: зеленый




На рисунке показан 10-контактный вариант изделия

Преимущества для Вас

- ✓ Известный принцип подключения позволяет применение во всем мире
- ✓ Незначительное нагревание благодаря высокой контактной ЭДС
- ✓ Возможно подсоединение двух проводников
- ✓ Самая маленькая конструкция для проводов соответствующего сечения
- ✓ Боковая защелка позволяет индивидуально комбинировать различное количество полюсов



Коммерческие данные

| | |
|------------------------|---|
| Упаковочная единица | 100 stk |
| GTIN |  4 017918 025939 |
| GTIN | 4017918025939 |
| Вес/шт. (без упаковки) | 6,280 GRM |

Технические данные

Размеры

| | |
|--------------------------|---------|
| Длина [l] | 8,1 мм |
| Размер шага | 5 мм |
| Размер a | 30 мм |
| Ширина [w] | 35 мм |
| Высота | 10 мм |
| Высота [h] | 13,5 мм |
| Длина выводов [P] | 3,5 мм |
| Расстояние между штырями | 5 мм |
| Диаметр отверстий | 1,3 мм |

Клеммы для печатной платы - MKDSN 1,5/ 7 - 1729063

Технические данные

Общие сведения

| | |
|---|---------------------|
| Серия изделий | MKDSN 1,5 |
| 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) | 400 В |
| Расчетное напряжение (II/2) | 630 В |
| Подключение согласно стандарту | EN-VDE |
| Номинальный ток I_N | 13,5 А |
| Номинальное сечение | 1,5 мм ² |
| Максимальный ток нагрузки | 13,5 А |
| Изоляционный материал | PA |
| Материал, контакт | Sn |
| Класс воспламеняемости согласно UL 94 | V0 |
| Калиберная пробка | A1 |
| Длина снятия изоляции | 6 мм |
| Полюсов | 7 |
| Резьба винтов | M3 |
| Мин. момент затяжки | 0,5 Нм |
| Момент затяжки, макс. | 0,6 Нм |

Характеристики клемм

| | |
|--|----------------------|
| Сечение жесткого проводника мин. | 0,14 мм ² |
| Сечение жесткого проводника макс. | 1,5 мм ² |
| Сечение гибкого проводника мин. | 0,14 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 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. | 1,5 мм ² |
| Сечение провода AWG мин. | 26 |
| Сечение провода AWG макс. | 16 |
| 2 жестких провода одинакового сечения, мин. | 0,14 мм ² |
| 2 жестких провода одинакового сечения, макс. | 0,75 мм ² |
| 2 гибких провода одинакового сечения, мин. | 0,14 мм ² |
| 2 гибких провода одинакового сечения, макс. | 0,75 мм ² |
| 2 гибких провода одинакового сечения, без пластмассовой втулки АЕН, мин. | 0,25 мм ² |

Клеммы для печатной платы - MKDSN 1,5/ 7 - 1729063

Технические данные

Характеристики клемм

| | |
|---|----------|
| 2 гибких провода одинакового сечения, без пластмассовой втулки АЕН, макс. | 0,5 мм² |
| 2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-АЕН, мин. | 0,5 мм² |
| 2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-АЕН, макс. | 0,75 мм² |

Стандарты и предписания

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

Environmental Product Compliance

| | |
|------------|--|
| REACH SVHC | 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

DNV GL / IECCE CB Scheme / SEV / EAC / cULus Recognized

Сертификация для взрывоопасных зон


Подробности сертификации

| | | | |
|--------|---|---|------------|
| DNV GL |  | http://exchange.dnv.com/tari/ | TAE00001EV |
|--------|---|---|------------|


| | | | |
|---------------------------|---|---|---------|
| IECEE CB Scheme |  | http://www.iecee.org/ | CH-8225 |
| Номинальное напряжение UN | 250 В | | |
| Номинальный ток IN | 13,5 А | | |
| мм²/AWG/kcmil | 1.5 | | |

Клеммы для печатной платы - MKDSN 1,5/ 7 - 1729063

Сертификаты

| | | | |
|---------------------------|---|---|------------|
| SEV |  | https://www.electrosuisse.ch/de/meta/shop/produktezertifikate.html | IK-3542-M1 |
| Номинальное напряжение UN | | 250 В | |
| Номинальный ток IN | | 13,5 А | |
| мм²/AWG/kcmil | | 1.5 | |

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

| | | | |
|---------------------------|---|---|-----------------|
| cULus Recognized |  | http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm | E60425-19770427 |
| | D | B | |
| Номинальное напряжение UN | 300 В | 300 В | |
| Номинальный ток IN | 10 А | 10 А | |
| мм²/AWG/kcmil | 30-14 | 30-14 | |