

Разъем печатной платы - MKDSO 2,5/ 4-L - 1707234

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 печатного монтажа, Номинальный ток: 24 А, Номинальное напряжение: 400 В, Размер шага: 5 мм, полюсов: 4, Тип подключения: Винтовые зажимы, Монтаж: пайка, Направление подключения, проводник / печатная плата: 0 °, Изделие с боковым расположением выводов

Характеристики товаров

- Клеммы для печатных плат, для корпусов ME/ME MAX
- Шаг 5 мм
- Клемма для печатных плат устанавливается перпендикулярно печатной плате



Коммерческие данные

| | |
|--------------------------|---|
| Упаковочная единица | 250 stk |
| Минимальный объем заказа | 250 stk |
| GTIN |  4 017918 136826 |
| Вес/шт. (без упаковки) | 7.66 GRM |

Технические данные

Размеры

| | |
|-------------------|---------|
| Длина | 15,3 мм |
| Размер шага | 5 мм |
| Размер а | 15 мм |
| Размеры штыря | 0,8 x 1 |
| Диаметр отверстий | 1,4 мм |

Общие сведения

| | |
|---|----------------|
| Серия изделий | MKDSO 2,5/..-L |
| 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 |

Разъем печатной платы - MKDSO 2,5/ 4-L - 1707234

Технические данные

Общие сведения

| | |
|---------------------------------------|---------------------|
| Расчетное напряжение (III/2) | 630 В |
| Подключение согласно стандарту | EN-VDE |
| Номинальный ток I_N | 24 А |
| Номинальное сечение | 2,5 мм ² |
| Максимальный ток нагрузки | 24 А |
| Изоляционный материал | РА |
| Класс воспламеняемости согласно UL 94 | V0 |
| Калиберная пробка | A 2 |
| Длина снятия изоляции | 8 мм |
| Полюсов | 4 |
| 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. | 2,5 мм ² |
| Сечение гибкого проводника мин. | 0,14 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/kcmil, мин. | 26 |
| Сечение провода AWG/kcmil, макс. | 14 |
| 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 |
| 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. | 1,5 мм ² |
| AWG согласно UL/CUL мин. | 30 |
| AWG согласно UL/CUL макс. | 12 |

Разъем печатной платы - МКДСО 2,5/ 4-L - 1707234

Классификация

eCl@ss

| | |
|------------|----------|
| eCl@ss 4.0 | 27180401 |
| eCl@ss 4.1 | 27180401 |
| eCl@ss 5.0 | 27180506 |
| eCl@ss 5.1 | 27141190 |
| eCl@ss 6.0 | 27141190 |
| eCl@ss 7.0 | 27141190 |
| eCl@ss 8.0 | 27141190 |

ETIM

| | |
|----------|----------|
| ETIM 2.0 | EC001031 |
| ETIM 3.0 | EC001031 |
| ETIM 4.0 | EC002643 |
| ETIM 5.0 | EC002643 |

UNSPSC

| | |
|---------------|----------|
| UNSPSC 6.01 | 31261501 |
| UNSPSC 7.0901 | 31261501 |
| UNSPSC 11 | 31261501 |
| UNSPSC 12.01 | 31261501 |
| UNSPSC 13.2 | 31261501 |

Сертификаты

Сертификаты

Сертификаты

CSA / UL Recognized / VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung / cUL Recognized / ГОСТ / CCA / IECCEB CB Scheme / ГОСТ / cULus Recognized

Сертификация для взрывоопасных зон

Сертификаты на рассмотрении

Подробности сертификации

Разъем печатной платы - МКДСО 2,5/ 4-L - 1707234

Сертификаты

CSA

| | B | D |
|---------------------------|-------|-------|
| мм²/AWG/kcmil | 28-12 | 28-12 |
| Номинальный ток IN | 10 A | 10 A |
| Номинальное напряжение UN | 300 В | 300 В |

UL Recognized

| | B | D |
|---------------------------|-------|-------|
| мм²/AWG/kcmil | 30-12 | 30-12 |
| Номинальный ток IN | 20 A | 10 A |
| Номинальное напряжение UN | 300 В | 300 В |

VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung

| | |
|---------------------------|---------|
| мм²/AWG/kcmil | 0.2-2.5 |
| Номинальный ток IN | 24 A |
| Номинальное напряжение UN | 450 В |

cUL Recognized

| | B | D |
|---------------------------|-------|-------|
| мм²/AWG/kcmil | 30-12 | 30-12 |
| Номинальный ток IN | 20 A | 10 A |
| Номинальное напряжение UN | 300 В | 300 В |

ГОСТ

ССА

| | |
|---------------------------|-------|
| мм²/AWG/kcmil | 2.5 |
| Номинальный ток IN | 24 A |
| Номинальное напряжение UN | 450 В |

Разъем печатной платы - MKDSO 2,5/ 4-L - 1707234

Сертификаты

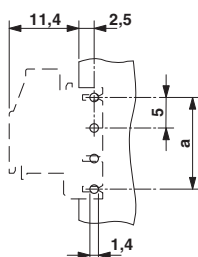
| | |
|---------------------------------------|-------|
| IECEE CB Scheme | |
| мм²/AWG/kcmil | 2.5 |
| Номинальный ток I _N | 24 A |
| Номинальное напряжение U _N | 450 В |

| | |
|------|--|
| ГОСТ | |
|------|--|

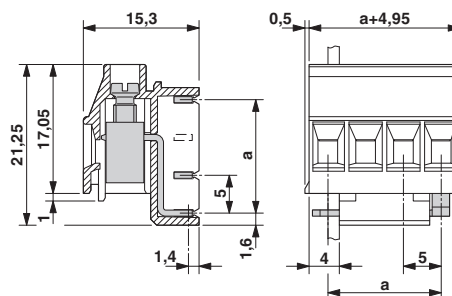
| | |
|------------------|--|
| cULus Recognized | |
|------------------|--|

Чертежи

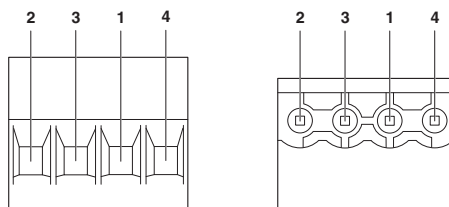
Схема расположения отверстий



Размерный чертёж



Схематический чертёж



Расположение выводов, слева