

## Клеммы для печатной платы - MKKDSN 1,5/ 8 - 1726150

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: 8, тип подключения: Винтовой зажим с натяжной гильзой, монтаж: Пайка волной припоя, направление подключения, проводник/печатная плата: 0 °, цвет: зеленый. Возможна установка в ряд модулей с различным количеством полюсов (контактов)!

На рисунке показан 5-контактный вариант

### 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
- ✓ Подсоединение проводников на нескольких ярусах обеспечивает высокую плотность контактов
- ✓ Боковая защелка позволяет индивидуально комбинировать различное количество полюсов



### Коммерческие данные

|                        |               |
|------------------------|---------------|
| Упаковочная единица    | 50 stk        |
| GTIN                   |               |
| GTIN                   | 4017918025427 |
| Вес/шт. (без упаковки) | 17,050 GRM    |

### Технические данные

#### Размеры

|                          |         |
|--------------------------|---------|
| Длина [ l ]              | 18,3 мм |
| Размер шага              | 5 мм    |
| Размер a                 | 35 мм   |
| Ширина [ w ]             | 42,5 мм |
| Высота                   | 19,1 мм |
| Высота [ h ]             | 22,6 мм |
| Длина выводов [ P ]      | 3,5 мм  |
| Расстояние между штырями | 10 мм   |

## Клеммы для печатной платы - MKKDSN 1,5/ 8 - 1726150

### Технические данные

#### Размеры

|                   |        |
|-------------------|--------|
| Диаметр отверстий | 1,3 мм |
|-------------------|--------|

#### Общие сведения

|                                         |                     |
|-----------------------------------------|---------------------|
| Серия изделий                           | MKKDSN 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 <sup>2</sup> |
| Максимальный ток нагрузки               | 13,5 А              |
| Изоляционный материал                   | PA                  |
| Класс воспламеняемости согласно UL 94   | V0                  |
| Калиберная пробка                       | A1                  |
| Длина снятия изоляции                   | 6 мм                |
| Полюсов                                 | 8                   |
| Резьба винтов                           | M3                  |
| Мин. момент затяжки                     | 0,5 Нм              |
| Момент затяжки, макс.                   | 0,6 Нм              |

#### Характеристики клемм

|                                                                                      |                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| Сечение жесткого проводника мин.                                                     | 0,14 мм <sup>2</sup> |
| Сечение жесткого проводника макс.                                                    | 1,5 мм <sup>2</sup>  |
| Сечение гибкого проводника мин.                                                      | 0,14 мм <sup>2</sup> |
| Сечение гибкого проводника макс.                                                     | 1,5 мм <sup>2</sup>  |
| Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, мин.  | 0,25 мм <sup>2</sup> |
| Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, макс. | 1 мм <sup>2</sup>    |
| Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, мин.   | 0,25 мм <sup>2</sup> |
| Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, макс.  | 1 мм <sup>2</sup>    |
| Сечение провода AWG мин.                                                             | 26                   |
| Сечение провода AWG макс.                                                            | 16                   |
| 2 жестких провода одинакового сечения, мин.                                          | 0,14 мм <sup>2</sup> |
| 2 жестких провода одинакового сечения, макс.                                         | 0,75 мм <sup>2</sup> |
| 2 гибких провода одинакового сечения, мин.                                           | 0,14 мм <sup>2</sup> |
| 2 гибких провода одинакового сечения, макс.                                          | 0,75 мм <sup>2</sup> |

## Клеммы для печатной платы - MKKDSN 1,5/ 8 - 1726150

### Технические данные

#### Характеристики клемм

|                                                                               |          |
|-------------------------------------------------------------------------------|----------|
| 2 гибких провода одинакового сечения, без пластмассовой втулки АЕН, мин.      | 0,25 мм² |
| 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. | 0,5 мм²  |

#### Стандарты и предписания

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

#### 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

CSA / EAC / cULus Recognized

#### Сертификация для взрывоопасных зон

#### Подробности сертификации

|                           |                                                                                     |                                                                                                                                         |       |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| CSA                       |  | <a href="http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/">http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/</a> | 13631 |
|                           | D                                                                                   | B                                                                                                                                       |       |
| Номинальное напряжение UN | 300 В                                                                               | 150 В                                                                                                                                   |       |
| Номинальный ток IN        | 10 А                                                                                | 10 А                                                                                                                                    |       |
| мм²/AWG/kcmil             | 28-14                                                                               | 28-14                                                                                                                                   |       |

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

## Клеммы для печатной платы - MKKDSN 1,5/ 8 - 1726150

### Сертификаты

|                                                                                                                                                                                                                                                                          |       |       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|
| cULus Recognized  <a href="http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm">http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm</a> 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 |