

## Разъем печатной платы - MCDN 1,5/ 8-G1-3,81 P26THR - 1749586

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>)

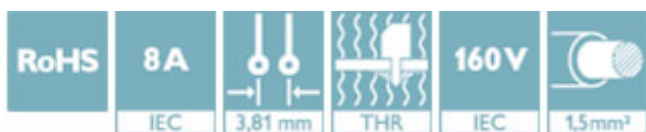


Корпусная часть для печатных плат, номинальный ток: 8 А, расчетное напряжение (III/2): 160 В, полюсов: 8, размер шага: 3,81 мм, цвет: черный, поверхность контакта: олово, монтаж: THR пайка, Длина выводов составляет 2,6 мм. Информация для пользователя и рекомендации по проектированию процесса технологии сквозного печатного монтажа находится на сайте: "Загрузка"


На рисунке показан 10-полюсный вариант с 20 контактами

### Преимущества для Вас

- Предназначены для интеграции в процессы пайки SMT
- Наивысшая гибкость в процессе проектирования устройств — разъем на плату для штекерных разъемов с различными технологиями подключения
- Подсоединение проводников на нескольких ярусах обеспечивает высокую плотность контактов



### Коммерческие данные

|                          |   |
|--------------------------|---|
| Упаковочная единица      | 50 stk  |
| Минимальный объем заказа | 50 stk  |
| GTIN                     | <br>4 046356 314022 |
| GTIN                     | 4046356314022   |
| Вес/шт. (без упаковки)   | 6,280 GRM   |

### Технические данные

#### Размеры

|                       |              |
|-----------------------|--------------|
| Длина [ l ]           | 13,3 мм      |
| Ширина                | 31,57 мм     |
| Размер шага           | 3,81 мм      |
| Размер a              | 26,67 мм     |
| Ширина [ w ]          | 31,57 мм     |
| Высота [ h ]          | 17,8 мм      |
| Высота                | 15,2 мм      |
| Длина штыря под пайку | 2,6 мм       |
| Размеры штыря         | 0,8 x 0,8 мм |

# Разъем печатной платы - MCDN 1,5/ 8-G1-3,81 P26THR - 1749586

## Технические данные

### Размеры

|                          |         |
|--------------------------|---------|
| Расстояние между штырями | 3,50 мм |
| Длина                    | 13,3 мм |

### Общие сведения

|   |                         |
|---|-------------------------|
| Серия изделий                           | MCDN 1,5/...G1-THR      |
| Группа изоляционного материала          | IIIa                    |
| 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)             | 250 В                   |
| Подключение согласно стандарту          | EN-VDE                  |
| Номинальный ток I <sub>N</sub>          | 8 А                     |
| Максимальный ток нагрузки               | 8 А (на каждый контакт) |
| Изоляционный материал                   | LCP                     |
| Класс воспламеняемости согласно UL 94   | V0                      |
| Цвет                                    | черный                  |
| Полюсов                                 | 8                       |

### 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


# Разъем печатной платы - MCDN 1,5/ 8-G1-3,81 P26THR - 1749586

## Сертификаты

|                           |   |   |                |
|---------------------------|---|---|----------------|
| IECEE CB Scheme           |  | <a href="http://www.iecee.org/">http://www.iecee.org/</a> | DE1-60987-B1B2 |
| Номинальное напряжение UN |   | 160 В   |                |
| Номинальный ток IN        |   | 8 А   |                |

|   |   |   |          |
|---|---|---|----------|
| VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung |  | <a href="http://www2.vde.com/de/Institut/Online-Service/VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx">http://www2.vde.com/de/Institut/Online-Service/VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx</a> | 40011723 |
| Номинальное напряжение UN               |   | 160 В   |          |
| Номинальный ток IN                      |   | 8 А   |          |

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

|                           |   |   |                 |
|---------------------------|---|---|-----------------|
| 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> | E60425-20110128 |
|                           | D   | B   |                 |
| Номинальное напряжение UN | 150 В   | 150 В   |                 |
| Номинальный ток IN        | 8 А   | 8 А   |                 |