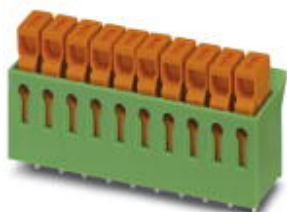


## Клеммы для печатной платы - IDC 0,3/11-3,81 - 1706264

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: 5 А, номинальное напряжение: 160 В, размер шага: 3,81 мм, полюсов: 11, тип подключения: Ножевые контакты, монтаж: Пайка волной припоя, направление подключения, проводник/печатная плата: 0°, цвет: зеленый

На рисунке показан 10-контактный вариант изделия

### Преимущества для Вас

- ✓ Подключение без предварительной обработки провода для значительной экономии времени
- ✓ Интуитивно-понятное управление благодаря цветным контрастным нажимным кнопкам



### Коммерческие данные

|                        |                                                                                      |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Упаковочная единица    | 50 stk                                                                               |
| GTIN                   |  |
| GTIN                   | 4017918116767                                                                        |
| Вес/шт. (без упаковки) | 6,460 GRM                                                                            |
| Примечание             | Позаказное производство (возврат невозможен)                                         |

### Технические данные

#### Размеры

|                     |         |
|---------------------|---------|
| Длина [ l ]         | 12,4 мм |
| Размер шага         | 3,81 мм |
| Размер a            | 38,1 мм |
| Ширина [ w ]        | 43,1 мм |
| Высота              | 18,8 мм |
| Высота [ h ]        | 22,2 мм |
| Длина выводов [ P ] | 3,4 мм  |
| Диаметр отверстий   | 1,3 мм  |

#### Общие сведения

|               |         |
|---------------|---------|
| Серия изделий | IDC 0,3 |
|---------------|---------|

# Клеммы для печатной платы - IDC 0,3/11-3,81 - 1706264

## Технические данные

### Общие сведения

|                                         |                                                 |
|-----------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Группа изоляционного материала          | I                                               |
| 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)             | 320 В                                           |
| Подключение согласно стандарту          | EN-VDE                                          |
| Номинальный ток I <sub>N</sub>          | 5 А                                             |
| Номинальное сечение                     | 0,34 мм <sup>2</sup>                            |
| Максимальный ток нагрузки               | 5 А (для кабеля сечением 0,34 мм <sup>2</sup> ) |
| Изоляционный материал                   | РА                                              |
| Класс воспламеняемости согласно UL 94   | V0                                              |
| Полюсов                                 | 11                                              |

### Характеристики клемм

|                                   |                      |
|-----------------------------------|----------------------|
| Сечение жесткого проводника мин.  | 0,13 мм <sup>2</sup> |
| Сечение жесткого проводника макс. | 0,34 мм <sup>2</sup> |
| Сечение гибкого проводника мин.   | 0,22 мм <sup>2</sup> |
| Сечение гибкого проводника макс.  | 0,34 мм <sup>2</sup> |
| Сечение провода AWG мин.          | 26                   |
| Сечение провода AWG макс.         | 22                   |
| Диаметр проводника вкл. изоляцию  | 1,8 мм               |

### Стандарты и предписания

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

### Environmental Product Compliance

|            |                                                                      |
|------------|----------------------------------------------------------------------|
| China RoHS | Период времени для применения по назначению: не ограничен = EFUP-е   |
|            | Не содержит опасных веществ, выходящих за пределы пороговых значений |

## Сертификаты

### Сертификаты

#### Сертификаты

CSA / UL Recognized / cUL Recognized / EAC / cULus Recognized

## Клеммы для печатной платы - IDC 0,3/11-3,81 - 1706264

### Сертификаты

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                                                                             | 300 В                                                                                                                                   |       |
| Номинальный ток IN        | 5 А                                                                               | 5 А                                                                                                                                     |       |
| мм²/AWG/kcmil             | 28-22                                                                             | 28-22                                                                                                                                   |       |

|                           |                                                                                   |                                                                                                                                                       |              |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| UL 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> | FILE E 60425 |
|                           | D                                                                                 | B                                                                                                                                                     |              |
| Номинальное напряжение UN | 300 В                                                                             | 250 В                                                                                                                                                 |              |
| Номинальный ток IN        | 5 А                                                                               | 5 А                                                                                                                                                   |              |
| мм²/AWG/kcmil             | 28-22                                                                             | 28-22                                                                                                                                                 |              |

|                           |                                                                                     |                                                                                                                                                       |              |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| cUL 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> | FILE E 60425 |
|                           | D                                                                                   | B                                                                                                                                                     |              |
| Номинальное напряжение UN | 300 В                                                                               | 250 В                                                                                                                                                 |              |
| Номинальный ток IN        | 5 А                                                                                 | 5 А                                                                                                                                                   |              |
| мм²/AWG/kcmil             | 28-22                                                                               | 28-22                                                                                                                                                 |              |

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

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