

## Клеммы для печатной платы - РТ 1,5/11-РН-3,5-А - 1984552

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>)

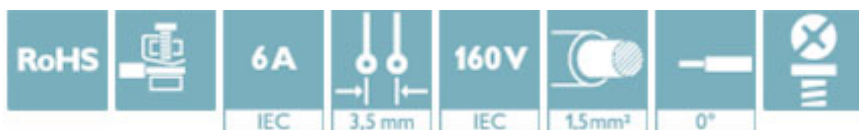


На рисунке показан 10-контактный вариант изделия

Разъемы для печатной платы, номинальный ток: 6 А, расчетное напряжение (III/2): 200 В, полюсов: 11, размер шага: 3,5 мм, тип подключения: Винтовые зажимы с элементом для защиты провода, цвет: зеленый, поверхность контакта: олово

### Преимущества для Вас

- ✓ Известный принцип подключения позволяет применение во всем мире
- ✓ Незначительное нагревание благодаря высокой контактной ЭДС
- ✓ Большие прямоугольные отверстия для ввода проводов
- ✓ Возможно подсоединение двух проводников
- ✓ Боковая защелка позволяет индивидуально комбинировать различное количество полюсов
- ✓ Изделия, располагаемые в ряд с различным шагом, обеспечивают возможность гибкой и компактной компоновки печатных плат



### Коммерческие данные

|                          |                                                                                                         |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Упаковочная единица      | 50 stk                                                                                                  |
| Минимальный объем заказа | 50 stk                                                                                                  |
| GTIN                     | <br>4 046356 036238 |
| GTIN                     | 4046356036238                                                                                           |
| Вес/шт. (без упаковки)   | 7,100 GRM                                                                                               |
| Примечание               | Позаказное производство (возврат невозможен)                                                            |

### Технические данные

#### Размеры

|              |         |
|--------------|---------|
| Длина [ l ]  | 11 мм   |
| Ширина [ w ] | 38,5 мм |
| Высота [ h ] | 11 мм   |
| Размер шага  | 3,5 мм  |
| Размер а     | 35 мм   |

#### Общие сведения

# Клеммы для печатной платы - PT 1,5/11-PH-3,5-A - 1984552

## Технические данные

### Общие сведения

|                                         |                                                |
|-----------------------------------------|------------------------------------------------|
| Серия изделий                           | PT 1,5/...-PH-A                                |
| Полюсов                                 | 11                                             |
| Тип подключения                         | Винтовые зажимы с элементом для защиты провода |
| 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)            | 200 В                                          |
| Расчетное напряжение (II/2)             | 400 В                                          |
| Подключение согласно стандарту          | EN-VDE                                         |
| Номинальный ток I <sub>N</sub>          | 6 А                                            |
| Номинальное сечение                     | 1,5 мм <sup>2</sup>                            |
| Максимальный ток нагрузки               | 6 А                                            |
| Изоляционный материал                   | PA                                             |
| Класс воспламеняемости согласно UL 94   | V0                                             |
| Длина снятия изоляции                   | 5 мм                                           |
| Резьба винтов                           | M2                                             |
| Мин. момент затяжки                     | 0,25 Нм                                        |
| Момент затяжки, макс.                   | 0,25 Нм                                        |

### Характеристики клемм

|                                              |                      |
|----------------------------------------------|----------------------|
| Сечение жесткого проводника мин.             | 0,2 мм <sup>2</sup>  |
| Сечение жесткого проводника макс.            | 1,5 мм <sup>2</sup>  |
| Сечение гибкого проводника мин.              | 0,2 мм <sup>2</sup>  |
| Сечение гибкого проводника макс.             | 1,5 мм <sup>2</sup>  |
| Сечение провода AWG мин.                     | 26                   |
| Сечение провода AWG макс.                    | 16                   |
| 2 жестких провода одинакового сечения, мин.  | 0,2 мм <sup>2</sup>  |
| 2 жестких провода одинакового сечения, макс. | 0,34 мм <sup>2</sup> |
| 2 гибких провода одинакового сечения, мин.   | 0,2 мм <sup>2</sup>  |
| 2 гибких провода одинакового сечения, макс.  | 0,5 мм <sup>2</sup>  |
| AWG согласно UL/CUL мин.                     | 26                   |
| AWG согласно UL/CUL макс.                    | 16                   |

### Стандарты и предписания

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

### Environmental Product Compliance

|  |                |
|--|----------------|
|  | Lead 7439-92-1 |
|--|----------------|

## Клеммы для печатной платы - РТ 1,5/11-РН-3,5-А - 1984552

### Технические данные

#### Environmental Product Compliance

|            |                                                                                            |
|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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

EAC / cULus Recognized

Сертификация для взрывоопасных зон

#### Подробности сертификации

|     |                                                                                     |         |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| 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> | E60425-20030211 |
|                           | D                                                                                   | B                                                                                                                                                     |                 |
| Номинальное напряжение UN | 300 В                                                                               | 300 В                                                                                                                                                 |                 |
| Номинальный ток IN        | 10 А                                                                                | 10 А                                                                                                                                                  |                 |
| мм²/AWG/kcmil             | 26-16                                                                               | 26-16                                                                                                                                                 |                 |