

## Разъем печатной платы - MSTB 2,5/ 4-ST BDWH:71-74 - 1714702

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>)

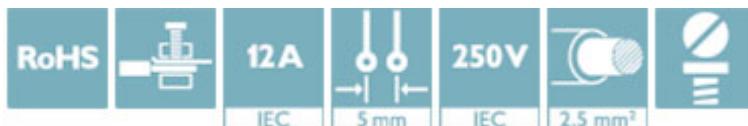
Разъемы для печатной платы, номинальный ток: 12 A, расчетное напряжение (III/2): 320 V, полюсов: 4, размер шага: 5 mm, тип подключения: Винтовой зажим с натяжной гильзой, цвет: зеленый, поверхность контакта: олово



На рисунке показан 10-контактный вариант изделия зеленого цвета

### Преимущества для Вас

- Известный принцип подключения позволяет применение во всем мире
- Незначительное нагревание благодаря высокой контактной ЭДС
- Возможно подсоединение двух проводников



### Коммерческие данные

|                          |   |
|--------------------------|---|
| Упаковочная единица      | 50 stk  |
| Минимальный объем заказа | 1000 stk  |
| GTIN                     | <br>4 046356 098656 |
| GTIN                     | 4046356098656   |
| Вес/шт. (без упаковки)   | 6,540 GRM   |
| Примечание               | Позаказное производство (возврат невозможен)  |

### Технические данные

#### Размеры

|              |         |
|--------------|---------|
| Длина [ l ]  | 18,2 mm |
| Ширина [ w ] | 20 mm   |
| Высота [ h ] | 15 mm   |
| Размер шага  | 5 mm    |
| Размер а     | 15 mm   |

#### Общие сведения

|               |                |
|---------------|----------------|
| Серия изделий | MSTB 2,5/..-ST |
| Полюсов       | 4              |

# Разъем печатной платы - MSTB 2,5/ 4-ST BDWH:71-74 - 1714702

## Технические данные

### Общие сведения

|                                |                                   |
|--------------------------------|-----------------------------------|
| Тип подключения                | Винтовой зажим с натяжной гильзой |
| Расчетное напряжение (III/3)   | 250 В                             |
| Подключение согласно стандарту | EN-VDE                            |
| Номинальный ток $I_N$          | 12 А                              |
| Номинальное сечение            | 2,5 $\text{мм}^2$                 |

### Характеристики клемм

|  |                    |
|--|--------------------|
| Сечение жесткого проводника мин.   | 0,2 $\text{мм}^2$  |
| Сечение жесткого проводника макс.  | 2,5 $\text{мм}^2$  |
| Сечение гибкого проводника мин.  | 0,2 $\text{мм}^2$  |
| Сечение гибкого проводника макс.   | 2,5 $\text{мм}^2$  |
| Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, мин.  | 0,25 $\text{мм}^2$ |
| Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, макс. | 2,5 $\text{мм}^2$  |
| Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, мин.   | 0,25 $\text{мм}^2$ |
| Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, макс.  | 2,5 $\text{мм}^2$  |
| Сечение провода AWG мин.   | 24                 |
| Сечение провода AWG макс.  | 12                 |
| 2 жестких провода одинакового сечения, мин.  | 0,2 $\text{мм}^2$  |
| 2 жестких провода одинакового сечения, макс.   | 1 $\text{мм}^2$    |
| 2 гибких провода одинакового сечения, мин.   | 0,2 $\text{мм}^2$  |
| 2 гибких провода одинакового сечения, макс.  | 1,5 $\text{мм}^2$  |
| 2 гибких провода одинакового сечения, без пластмассовой втулки АЕН, мин.             | 0,25 $\text{мм}^2$ |
| 2 гибких провода одинакового сечения, без пластмассовой втулки АЕН, макс.            | 1 $\text{мм}^2$    |
| 2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-AEH, мин.         | 0,5 $\text{мм}^2$  |
| 2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-AEH, макс.        | 1,5 $\text{мм}^2$  |

### Стандарты и предписания

|                                |        |
|--------------------------------|--------|
| Подключение согласно стандарту | EN-VDE |
|                                | CSA    |

### Environmental Product Compliance

|            |  |
|------------|--|
| China RoHS | Lead 7439-92-1<br>Период времени для применения по назначению (EFUP): 50 лет               |
|            | Информация об опасных веществах приведена в декларации производителя во вкладке «Загрузки» |

## Разъем печатной платы - MSTB 2,5/ 4-ST BDWH:71-74 - 1714702

### Сертификаты

#### Сертификаты

##### Сертификаты

CSA / IECEE CB Scheme / VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung / 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> | LR13631-2585950 |
|                            | D   | B   |                 |
| Номинальное напряжение UN  | 300 В   | 300 В   |                 |
| Номинальный ток IN         | 10 A  | 15 A  |                 |
| мм <sup>2</sup> /AWG/kcmil | 28-12   | 28-12   |                 |

|                            |   |   |                |
|----------------------------|---|---|----------------|
| IECEE CB Scheme            |  | <a href="http://www.iecee.org/">http://www.iecee.org/</a> | DE1-58978-B1B2 |
|                            |   |   |                |
| Номинальное напряжение UN  | 250 В   |   |                |
| Номинальный ток IN         | 12 A  |   |                |
| мм <sup>2</sup> /AWG/kcmil | 0.2-2.5   |   |                |

|  |   |  |          |
|--|---|--|----------|
| VDE Gutachten mit<br>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/<br/>VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx</a> | 40004701 |
|  |   |  |          |
| Номинальное напряжение UN                  | 250 В   |  |          |
| Номинальный ток IN                         | 12 A  |  |          |
| мм <sup>2</sup> /AWG/kcmil                 | 0.2-2.5   |  |          |

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

## Разъем печатной платы - MSTB 2,5/ 4-ST BDWH:71-74 - 1714702

### 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> | E60425-19931011 |
| Номинальное напряжение UN  | D   | B   |                 |
| Номинальный ток IN         | 150 В   | 300 В   |                 |
| мм <sup>2</sup> /AWG/kcmil | 15 A  | 15 A  |                 |
|                            | 30-12   | 30-12   |                 |

Phoenix Contact 2019 © - all rights reserved

<http://www.phoenixcontact.com>