

## Разъем печатной платы - SMSTB 2,5/ 4-ST BUGY TS - 1994490

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>)

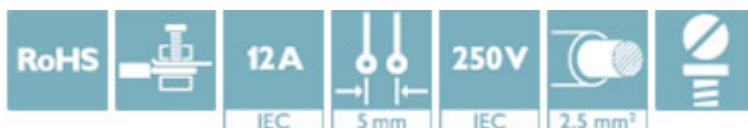
Разъемы для печатной платы, номинальный ток: 12 A, расчетное напряжение (III/2): 320 В, полюсов: 4, размер шага: 5 мм, тип подключения: Винтовой зажим с натяжной гильзой, цвет: сине-серый, поверхность контакта: олово



На рисунке показан 10-контактный вариант изделия

### Преимущества для Вас

- Известный принцип подключения позволяет применение во всем мире
- Оптимальный вариант для ограниченного монтажного пространства: обслуживание и подключение проводов с одной стороны
- Скошенный кабельный разъем обеспечивает возможность обслуживания и подключения провода с одной стороны
- Незначительное нагревание благодаря высокой контактной ЭДС



### Коммерческие данные

|                          |   |
|--------------------------|---|
| Упаковочная единица      | 50 stk  |
| Минимальный объем заказа | 50 stk  |
| GTIN                     | <br>4 017918 984519 |
| GTIN                     | 4017918984519   |
| Вес/шт. (без упаковки)   | 7,350 GRM   |

### Технические данные

#### Размеры

|              |         |
|--------------|---------|
| Длина [ l ]  | 25,6 мм |
| Ширина [ w ] | 20 мм   |
| Высота [ h ] | 15,5 мм |
| Размер шага  | 5 мм    |
| Размер а     | 15 мм   |

#### Общие сведения

|                 |                                   |
|-----------------|-----------------------------------|
| Серия изделий   | SMSTB 2,5/..-ST                   |
| Полюсов         | 4                                 |
| Тип подключения | Винтовой зажим с натяжной гильзой |

# Разъем печатной платы - SMSTB 2,5/ 4-ST BUGY TS - 1994490

## Технические данные

### Общие сведения

|                                |                   |
|--------------------------------|-------------------|
| 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-AEН, мин.         | 0,5 $\text{мм}^2$  |
| 2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-AEН, макс.        | 1,5 $\text{мм}^2$  |
| AWG согласно UL/CUL мин.   | 30                 |
| AWG согласно UL/CUL макс.  | 12                 |

### Стандарты и предписания

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

### 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» |

## Разъем печатной платы - SMSTB 2,5/ 4-ST BUGY TS - 1994490

### 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   | 300 В   |       |
| Номинальный ток IN         | 10 A  | 15 A  |       |
| мм <sup>2</sup> /AWG/kcmil | 28-12   | 28-12   |       |

| 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> | E60425-19931011 |
|----------------------------|---|---|-----------------|
|                            | D   | B   |                 |
| Номинальное напряжение UN  | 300 В   | 300 В   |                 |
| Номинальный ток IN         | 10 A  | 15 A  |                 |
| мм <sup>2</sup> /AWG/kcmil | 30-12   | 30-12   |                 |