

## Компоненты для проходного монтажа - MSTB 2,5/ 5-GF-5,08 BK - 1925252

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: 12 A, расчетное напряжение (III/2): 320 В, полюсов: 5, размер шага: 5,08 мм, цвет: черный, поверхность контакта: олово, монтаж: Пайка волной припоя

На рисунке показана модель  
MSTB 2,5/5-GF-5,08 AU

### Преимущества для Вас

- ✓ Наивысшая гибкость в процессе проектирования устройств — разъем на плату для штекерных разъемов с различными технологиями подключения
- ✓ Простота замены печатных плат благодаря штекерным блокам
- ✓ Известный принцип монтажа обеспечивает возможность применения во всем мире
- ✓ Подключение параллельно печатной плате
- ✓ Привинчиваемый фланец для максимальной механической стабильности



### Коммерческие данные

|                          |                                                                                                         |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Упаковочная единица      | 50 stk                                                                                                  |
| Минимальный объем заказа | 50 stk                                                                                                  |
| GTIN                     | <br>4 017918 589875 |
| GTIN                     | 4017918589875                                                                                           |
| Вес/шт. (без упаковки)   | 3,220 GRM                                                                                               |

### Технические данные

#### Размеры

|              |          |
|--------------|----------|
| Длина [ l ]  | 12 мм    |
| Ширина       | 35,56 мм |
| Размер шага  | 5,08 мм  |
| Размер a     | 20,32 мм |
| Ширина [ w ] | 35,56 мм |
| Высота [ h ] | 12,1 мм  |

## Компоненты для проходного монтажа - MSTB 2,5/ 5-GF-5,08 BK - 1925252

### Технические данные

#### Размеры

|                       |          |
|-----------------------|----------|
| Высота                | 8,6 мм   |
| Длина штыря под пайку | 3,5 мм   |
| Размеры штыря         | 1 x 1 мм |
| Длина                 | 12 мм    |

#### Общие сведения

|                                         |                 |
|-----------------------------------------|-----------------|
| Серия изделий                           | MSTB 2,5/...-GF |
| Группа изоляционного материала          | IIIa            |
| Расчетное импульсное напряжение (III/3) | 4 кВ            |
| Расчетное импульсное напряжение (III/2) | 4 кВ            |
| Расчетное импульсное напряжение (II/2)  | 4 кВ            |
| Расчетное напряжение (III/3)            | 250 В           |
| Расчетное напряжение (III/2)            | 320 В           |
| Расчетное напряжение (II/2)             | 400 В           |
| Подключение согласно стандарту          | EN-VDE          |
| Номинальный ток I <sub>N</sub>          | 12 А            |
| Максимальный ток нагрузки               | 12 А            |
| Изоляционный материал                   | PBT             |
| Класс воспламеняемости согласно UL 94   | V0              |
| Цвет                                    | черный          |
| Полюсов                                 | 5               |

#### Стандарты и предписания

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

#### 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» |

### Сертификаты

#### Сертификаты

#### Сертификаты

CSA / IECCE CB Scheme / VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung / EAC / cULus Recognized

## Компоненты для проходного монтажа - MSTB 2,5/ 5-GF-5,08 BK - 1925252

### 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        | 10 А                                                                              | 10 А                                                                                                                                    |       |

|                           |                                                                                   |                                                           |                |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|----------------|
| 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 А                                                                              |                                                           |                |

|                                            |                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                |          |
|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| 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 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> | E60425-19931011 |
|                           | D                                                                                   | B                                                                                                                                                     |                 |
| Номинальное напряжение UN | 150 В                                                                               | 300 В                                                                                                                                                 |                 |
| Номинальный ток IN        | 15 А                                                                                | 15 А                                                                                                                                                  |                 |