

## Компоненты для проходного монтажа - MCV 0,5/12-G-2,5 THТ R44 - 1963861

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: 4 А, расчетное напряжение (III/2): 160 В, полюсов: 12, размер шага: 2,5 мм, цвет: черный, поверхность контакта: олово, монтаж: THТ пайка, Информация для пользователя и рекомендации по проектированию процесса технологии сквозного печатного монтажа находится на сайте: "Загрузка"

### Преимущества для Вас

- ✓ Предназначены для интеграции в процессы пайки SMT
- ✓ Вертикальное подключение обеспечивает многорядное расположение на печатной плате



### Коммерческие данные

|                          |                                                                                                         |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Упаковочная единица      | 220 stk                                                                                                 |
| Минимальный объем заказа | 220 stk                                                                                                 |
| GTIN                     | <br>4 017918 916473 |
| GTIN                     | 4017918916473                                                                                           |
| Вес/шт. (без упаковки)   | 5,400 GRM                                                                                               |
| Примечание               | Позаказное производство (возврат невозможен)                                                            |

### Технические данные

#### Размеры

|                          |              |
|--------------------------|--------------|
| Длина [ l ]              | 8,1 мм       |
| Ширина                   | 31,9 мм      |
| Размер шага              | 2,5 мм       |
| Размер a                 | 27,5 мм      |
| Ширина [ w ]             | 31,9 мм      |
| Высота [ h ]             | 13,6 мм      |
| Высота                   | 10,1 мм      |
| Длина штыря под пайку    | 3,5 мм       |
| Размеры штыря            | 0,8 x 0,8 мм |
| Расстояние между штырями | 2,50 мм      |

## Компоненты для проходного монтажа - MCV 0,5/12-G-2,5 THT R44 - 1963861

### Технические данные

#### Размеры

|       |        |
|-------|--------|
| Длина | 8,1 мм |
|-------|--------|

#### Общие сведения

|                                         |                   |
|-----------------------------------------|-------------------|
| Серия изделий                           | MCV 0,5/...-G-THT |
| Группа изоляционного материала          | IIIa              |
| Расчетное импульсное напряжение (III/3) | 1,5 кВ            |
| Расчетное импульсное напряжение (III/2) | 2,5 кВ            |
| Расчетное импульсное напряжение (II/2)  | 2,5 кВ            |
| Расчетное напряжение (III/3)            | 32 В              |
| Расчетное напряжение (III/2)            | 160 В             |
| Расчетное напряжение (II/2)             | 160 В             |
| Подключение согласно стандарту          | EN-VDE            |
| Номинальный ток I <sub>N</sub>          | 4 А               |
| Максимальный ток нагрузки               | 4 А               |
| Изоляционный материал                   | PA                |
| Класс воспламеняемости согласно UL 94   | V0                |
| Цвет                                    | черный            |
| Полюсов                                 | 12                |

#### Стандарты и предписания

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

#### Environmental Product Compliance

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

### Сертификаты

#### Сертификаты

#### Сертификаты

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

#### Сертификация для взрывоопасных зон

#### Подробности сертификации

# Компоненты для проходного монтажа - MCV 0,5/12-G-2,5 THT R44 - 1963861

## Сертификаты

|                           |                |
|---------------------------|----------------|
| CCA                       | CCA/ DE1 34250 |
| Номинальное напряжение UN | 32 В           |
| Номинальный ток IN        | 4 А            |

|                           |                                                                                   |                                                           |                |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|----------------|
| IECEE CB Scheme           |  | <a href="http://www.iecee.org/">http://www.iecee.org/</a> | DE1-56068-B1B2 |
| Номинальное напряжение UN | 32 В                                                                              |                                                           |                |
| Номинальный ток IN        | 4 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> | 40013394 |
| Номинальное напряжение UN                  | 32 В                                                                              |                                                                                                                                                                                                                |          |
| Номинальный ток IN                         | 4 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> | E60425-19930913 |
| Номинальное напряжение UN | 125 В                                                                               |                                                                                                                                                       |                 |
| Номинальный ток IN        | 4 А                                                                                 |                                                                                                                                                       |                 |