

## Компоненты для проходного монтажа - MCV 1,5/ 7-GF-3,81-LR - 1818232

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: 8 A, расчетное напряжение (III/2): 160 В, полюсов: 7, размер шага: 3,81 мм, цвет: зеленый, поверхность контакта: олово, монтаж: Пайка волной припоя



На рисунке показан 10-контактный вариант изделия

### Преимущества для Вас

- Известный принцип монтажа обеспечивает возможность применения во всем мире
- Привинчиваемый фланец для максимальной механической стабильности
- Автоматическая фиксация и интуитивная разблокировка при помощи рычага управления Lock-and-Release с цветовыми обозначениями
- Вертикальное подключение обеспечивает многорядное расположение на печатной плате
- Наивысшая гибкость в процессе проектирования устройств — разъем на плату для штекерных разъемов с различными технологиями подключения



### Коммерческие данные

|                        |   |
|------------------------|---|
| Упаковочная единица    | 50 stk  |
| GTIN                   | <br>4 046356 755214 |
| GTIN                   | 4046356755214   |
| Вес/шт. (без упаковки) | 3,000 GRM   |
| Примечание             | Позаказное производство (возврат невозможен)  |

### Технические данные

#### Размеры

|              |          |
|--------------|----------|
| Длина [ l ]  | 7,25 мм  |
| Ширина       | 37,06 мм |
| Размер шага  | 3,81 мм  |
| Размер а     | 22,86 мм |
| Ширина [ w ] | 37,06 мм |

# Компоненты для проходного монтажа - MCV 1,5/ 7-GF-3,81-LR - 1818232

## Технические данные

### Размеры

|                       |              |
|-----------------------|--------------|
| Высота [ h ]          | 12,6 мм      |
| Высота                | 9,2 мм       |
| Длина штыря под пайку | 3,4 мм       |
| Размеры штыря         | 0,8 x 0,8 мм |
| Длина                 | 7,25 мм      |

### Общие сведения

|   |                  |
|---|------------------|
| Серия изделий                           | MCV 1,5/..-GF-LR |
| Группа изоляционного материала          | IIIa             |
| 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)            | 160 В            |
| Расчетное напряжение (II/2)             | 250 В            |
| Подключение согласно стандарту          | EN-VDE           |
| Номинальный ток $I_N$                   | 8 А              |
| Максимальный ток нагрузки               | 8 А              |
| Изоляционный материал                   | РВТ              |
| Класс воспламеняемости согласно UL 94   | V0               |
| Цвет                                    | зеленый          |
| Полюсов                                 | 7                |

### Стандарты и предписания

|                                       |        |
|---------------------------------------|--------|
| Подключение согласно стандарту        | EN-VDE |
|                                       | CUL    |
| 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

IECEx CB Scheme / VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung / EAC / cULus Recognized

## Компоненты для проходного монтажа - MCV 1,5/ 7-GF-3,81-LR - 1818232

### Сертификаты

Сертификация для взрывоопасных зон

#### Подробности сертификации

|                           |   |   |                |
|---------------------------|---|---|----------------|
| IECCE CB Scheme           |  | <a href="http://www.ieccee.org/">http://www.ieccee.org/</a> | DE1-60987-B1B2 |
| Номинальное напряжение UN |   | 160 В   |                |
| Номинальный ток IN        |   | 8 А   |                |

|   |   |  |          |
|---|---|--|----------|
| VDE Gutachten mit 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> | 40011723 |
| Номинальное напряжение UN               |   | 160 В  |          |
| Номинальный ток IN                      |   | 8 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> | E60425-20110128 |
| Номинальное напряжение UN | D   | B   |                 |
| Номинальный ток IN        | 300 В   | 300 В   |                 |
|                           | 8 А   | 8 А   |                 |