

## Компоненты для проходного монтажа - MCV 1,5/14-GF-3,81 P20 THR - 1828989

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>)

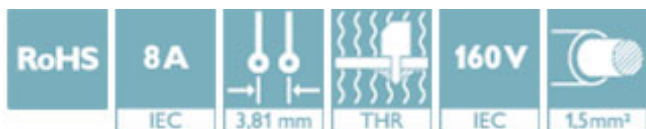
Корпусная часть для печатных плат, номинальный ток: 8 А, расчетное напряжение (III/2): 160 В, полюсов: 14, размер шага: 3,81 мм, цвет: черный, поверхность контакта: олово, монтаж: THR пайка, Информация для пользователя и рекомендации по проектированию процесса технологии сквозного печатного монтажа находится в разделе загрузки



На рисунке показан 10-контактный вариант изделия

### Преимущества для Вас

- ✓ Предназначены для интеграции в процессы пайки SMT
- ✓ Привинчиваемый фланец для максимальной механической стабильности
- ✓ 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                                                                                                  |
| Минимальный объем заказа | 50 stk                                                                                                  |
| GTIN                     | <br>4 046356 869195 |
| GTIN                     | 4046356869195                                                                                           |
| Вес/шт. (без упаковки)   | 4,120 GRM                                                                                               |
| Примечание               | Позаказное производство (возврат невозможен)                                                            |

### Технические данные

#### Размеры

|              |          |
|--------------|----------|
| Длина [ l ]  | 7 мм     |
| Ширина       | 63,73 мм |
| Размер шага  | 3,81 мм  |
| Размер а     | 49,53 мм |
| Ширина [ w ] | 63,73 мм |
| Высота [ h ] | 11,2 мм  |

## Компоненты для проходного монтажа - MCV 1,5/14-GF-3,81 P20 THR - 1828989

### Технические данные

#### Размеры

|                       |              |
|-----------------------|--------------|
| Высота                | 9,2 мм       |
| Длина штыря под пайку | 2 мм         |
| Размеры штыря         | 0,8 x 0,8 мм |
| Длина                 | 7 мм         |

#### Общие сведения

|                                         |                    |
|-----------------------------------------|--------------------|
| Серия изделий                           | MCV 1,5/...-GF-THR |
| 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 <sub>N</sub>          | 8 А                |
| Максимальный ток нагрузки               | 8 А                |
| Изоляционный материал                   | LCP                |
| Класс воспламеняемости согласно UL 94   | V0                 |
| Цвет                                    | черный             |
| Полюсов                                 | 14                 |

#### Стандарты и предписания

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

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

#### Сертификация для взрывоопасных зон

## Компоненты для проходного монтажа - MCV 1,5/14-GF-3,81 P20 THR - 1828989

### Сертификаты

#### Подробности сертификации

|                           |  |                                                                                   |                                                           |                |
|---------------------------|--|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|----------------|
| IECEE CB Scheme           |  |  | <a href="http://www.iecee.org/">http://www.iecee.org/</a> | DE1-60987-B1B2 |
|                           |  |                                                                                   |                                                           |                |
| Номинальное напряжение UN |  | 160 В                                                                             |                                                           |                |
| Номинальный ток IN        |  | 8 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> | 40011723 |
|                                            |                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                |          |
| Номинальное напряжение UN                  | 160 В                                                                             |                                                                                                                                                                                                                |          |
| Номинальный ток IN                         | 8 А                                                                               |                                                                                                                                                                                                                |          |

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

|                           |                                                                                     |                                                                                                                                                         |                 |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| cULus Recognized          |  | <a href="http://database.ul.com/cgi-bin/XYVV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm">http://database.ul.com/cgi-bin/XYVV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm</a> | E60425-20110128 |
|                           |                                                                                     | D                                                                                                                                                       | B               |
| Номинальное напряжение UN | 300 В                                                                               | 300 В                                                                                                                                                   |                 |
| Номинальный ток IN        | 8 А                                                                                 | 8 А                                                                                                                                                     |                 |