

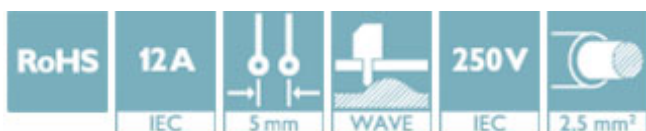
## Разъем печатной платы - BCH-500HF-20 GY - 5432533

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 А, расчетное напряжение (III/2): 320 В, полюсов: 20, размер шага: 5 мм, цвет: сигнальный серый, поверхность контакта: олово, монтаж: Пайка волной припоя



На рисунке показан 5-контактный вариант изделия



### Коммерческие данные

|                          |                                                                                                         |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Упаковочная единица      | 100 stk                                                                                                 |
| Минимальный объем заказа | 100 stk                                                                                                 |
| GTIN                     | <br>4 046356 331708 |
| GTIN                     | 4046356331708                                                                                           |
| Вес/шт. (без упаковки)   | 7,730 GRM                                                                                               |
| Примечание               | Позаказное производство (возврат невозможен)                                                            |

### Технические данные

#### Размеры

|                       |          |
|-----------------------|----------|
| Длина [ l ]           | 12 мм    |
| Ширина                | 110 мм   |
| Размер шага           | 5 мм     |
| Размер a              | 95 мм    |
| Ширина [ w ]          | 110 мм   |
| Высота [ h ]          | 12 мм    |
| Высота                | 8,6 мм   |
| Длина штыря под пайку | 3,4 мм   |
| Размеры штыря         | 1 x 1 мм |
| Длина                 | 12 мм    |

#### Общие сведения

|                                |        |
|--------------------------------|--------|
| Серия изделий                  | BCH-HF |
| Группа изоляционного материала | I      |

## Разъем печатной платы - BCH-500HF-20 GY - 5432533

### Технические данные

#### Общие сведения

|                                         |                  |
|-----------------------------------------|------------------|
| 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 $I_N$                   | 12 А             |
| Максимальный ток нагрузки               | 12 А             |
| Изоляционный материал                   | РА               |
| Класс воспламеняемости согласно UL 94   | V0               |
| Цвет                                    | сигнальный серый |
| Полюсов                                 | 20               |

#### 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

IECEE CB Scheme / VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung / cULus Recognized

Сертификация для взрывоопасных зон

#### Подробности сертификации

|                 |                     |                                                           |           |
|-----------------|---------------------|-----------------------------------------------------------|-----------|
| IECEE CB Scheme | <b>CB</b><br>scheme | <a href="http://www.iecee.org/">http://www.iecee.org/</a> | DE1-58974 |
|-----------------|---------------------|-----------------------------------------------------------|-----------|

## Разъем печатной платы - BCH-500HF-20 GY - 5432533

### Сертификаты

|                                            |                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                |          |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| 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> | 40040694 |
| Номинальное напряжение UN                  |                                                                                   | 320 В                                                                                                                                                                                                          |          |
| Номинальный ток IN                         |                                                                                   | 12 А                                                                                                                                                                                                           |          |
| мм²/AWG/kcmil                              |                                                                                   | 0.2-2.5                                                                                                                                                                                                        |          |

|                           |                                                                                   |                                                                                                                                                       |                 |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| 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> | E60425-20071007 |
|                           | D                                                                                 | B                                                                                                                                                     |                 |
| Номинальное напряжение UN | 300 В                                                                             | 300 В                                                                                                                                                 |                 |
| Номинальный ток IN        | 10 А                                                                              | 15 А                                                                                                                                                  |                 |