

## Клеммы для установки предохранителей - UK 10-DREHSELED 12 (5X20) - 3005112

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>)




Клеммные модули для установки предохранителя, сечение: 0,5 - 16 мм<sup>2</sup>, AWG: 24 - 6, ширина: 12 мм, цвет: черный

### Преимущества для Вас

- ☒ Возможность шунтирования с помощью жестких перемычек FBI...

RoHS

### Коммерческие данные

|                        |   |
|------------------------|---|
| Упаковочная единица    | 50 stk  |
| GTIN                   | <br>4 017918 091057 |
| GTIN                   | 4017918091057   |
| Вес/шт. (без упаковки) | 33,770 GRM  |
| Примечание             | Позаказное производство (возврат невозможен)  |

### Технические данные

#### Общие сведения

|  |                         |
|--|-------------------------|
| Количество ярусов                              | 1                       |
| Количество точек подключения                   | 2                       |
| Номинальное сечение                            | 16 мм <sup>2</sup>      |
| Цвет   | черный                  |
| Изоляционный материал                          | РА                      |
| Класс воспламеняемости согласно UL 94          | V2                      |
| Макс. мощность потерь при номинальных условиях | 2,43 Вт                 |
| Предохранитель                                 | G / 5 x 20              |
| Тип предохранителя                             | Стекло / керамика / ... |
| Расчетное импульсное напряжение                | 4 кВ                    |
| Степень загрязнения                            | 3                       |
| Категория перенапряжения                       | III                     |

# Клеммы для установки предохранителей - UK 10-DREHSILED 12 (5X20) - 3005112

## Технические данные

### Общие сведения

|  |  |
|--|--|
| Группа изоляционного материала   | I  |
| Диапазон напряжений, индикатор   | 5 В AC/DC ... 15 В AC/DC   |
| Диапазон токов, индикатор  | 0,5 мА ... 2,5 мА  |
| Подключение согласно стандарту   | МЭК 60947-7-3  |
| Максимальный ток нагрузки  | 10 А   |
| Номинальный ток I <sub>N</sub>   | 10 А   |
| Номинальное напряжение U <sub>N</sub>  | 500 В  |
|  | 800 В (в качестве клемм с размыкателями)                                 |
| Открытая боковая стенка  | Нет  |
| Результат испытания на колебания, широкополосные шумы                        | Испытание проведено  |
| Спецификация испытания на колебания, широкополосные шумы                     | DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03                                      |
| Спектр испытания   | Испытания на долговечность, категория 1, класс В, в транспортной коробке |
| Частота испытания  | от f <sub>1</sub> = 5 Гц до f <sub>2</sub> = 150 Гц                      |
| ASD-уровень  | 1,857 (м/с <sup>2</sup> ) <sup>2</sup> /Гц                               |
| Ускорение  | 0,8 г  |
| Продолжительность испытания на каждую ось                                    | 5 ч  |
| Направления испытания  | X-, Y- и Z-ось   |
| Результат испытания на ударопрочность  | Испытание проведено  |
| Спецификация испытания на ударопрочность                                     | DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03                                      |
| Форма удара  | Полусинусоида  |
| Ускорение  | 5г   |
| Продолжительность удара  | 30 мс  |
| Количество ударов в 1 направлении  | 3  |
| Направления испытания  | X-, Y- и Z-ось (положит. и отрицат.)                                     |
| Относительный температурный индекс изоляционного материала (Elec., UL 746 В) | 130 °C   |
| Температурный индекс изоляционного материала (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))  | 130 °C   |
| Статическое использование изоляционного материала на холоде                  | -60 °C   |
| Огнестойкость для рельсовых транспортных средств (DIN 5510-2)                | Испытание проведено  |
| Метод испытаний с контрольным пламенем (DIN EN 60695-11-10)                  | V0   |
| Кислородный индекс (DIN EN ISO 4589-2)                                       | >32 %  |
| NF F16-101, NF F10-102 класс I   | 2  |
| NF F16-101, NF F10-102 класс F   | 2  |
| Воспламеняемость поверхности NFPA 130 (ASTM E 162)                           | имеется  |
| Специфическая оптическая плотность дымовых газов NFPA 130 (ASTM E 662)       | имеется  |
| Токсичность дымовых газов NFPA 130 (SMP 800C)                                | имеется  |
| Калориметрическая теплоотдача NFPA 130 (ASTM E 1354)                         | 28 MJ/kg   |

## Клеммы для установки предохранителей - UK 10-DREHSELED 12 (5X20) - 3005112

### Технические данные

#### Общие сведения

|  |             |
|--|-------------|
| Противопожарная защита рельсовых ТС (DIN EN 45545-2) R22 | HL 1 - HL 3 |
| Противопожарная защита рельсовых ТС (DIN EN 45545-2) R23 | HL 1 - HL 3 |
| Противопожарная защита рельсовых ТС (DIN EN 45545-2) R24 | HL 1 - HL 3 |
| Противопожарная защита рельсовых ТС (DIN EN 45545-2) R26 | HL 1 - HL 3 |

#### Размеры

|                  |         |
|------------------|---------|
| Ширина           | 12 мм   |
| Длина            | 62 мм   |
| Высота NS 35/7,5 | 57,2 мм |
| Высота NS 35/15  | 64,7 мм |
| Высота NS 32     | 62,2 мм |

#### Характеристики клемм

|  |                     |
|--|---------------------|
| Сечение жесткого проводника мин.   | 0,5 мм <sup>2</sup> |
| Сечение жесткого проводника макс.  | 16 мм <sup>2</sup>  |
| Сечение гибкого проводника мин.  | 0,5 мм <sup>2</sup> |
| Сечение гибкого проводника макс.   | 16 мм <sup>2</sup>  |
| Сечение провода AWG мин.   | 20                  |
| Сечение провода AWG макс.  | 6                   |
| Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, мин.  | 0,5 мм <sup>2</sup> |
| Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, макс. | 10 мм <sup>2</sup>  |
| Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, мин.   | 0,5 мм <sup>2</sup> |
| Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, макс.  | 10 мм <sup>2</sup>  |
| Сечение с гребенчатым мостиком, жестк.. макс.  | 10 мм <sup>2</sup>  |
| Сечение с гребенчатым мостиком, гибк.. макс.   | 10 мм <sup>2</sup>  |
| 2 жестких провода одинакового сечения, мин.  | 0,5 мм <sup>2</sup> |
| 2 жестких провода одинакового сечения, макс.   | 4 мм <sup>2</sup>   |
| 2 гибких провода одинакового сечения, мин.   | 0,5 мм <sup>2</sup> |
| 2 гибких провода одинакового сечения, макс.  | 4 мм <sup>2</sup>   |
| 2 гибких провода одинакового сечения, без пластмассовой втулки АЕН, мин.             | 0,5 мм <sup>2</sup> |
| 2 гибких провода одинакового сечения, без пластмассовой втулки АЕН, макс.            | 4 мм <sup>2</sup>   |
| 2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-АЕН, мин.         | 0,5 мм <sup>2</sup> |
| 2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-АЕН, макс.        | 10 мм <sup>2</sup>  |
| Сечение с гребенчатым мостиком, жестк.. макс.  | 10 мм <sup>2</sup>  |
| Сечение с гребенчатым мостиком, гибк.. макс.   | 10 мм <sup>2</sup>  |

## Клеммы для установки предохранителей - UK 10-DREHSILED 12 (5X20) - 3005112

### Технические данные

#### Характеристики клемм

|                       |                 |
|-----------------------|-----------------|
| Тип подключения       | Винтовые зажимы |
| Длина снятия изоляции | 11 мм           |
| Калиберная пробка     | B6              |
| Резьба винтов         | M4              |
| Мин. момент затяжки   | 1,5 Нм          |
| Момент затяжки, макс. | 1,8 Нм          |

#### Стандарты и предписания

|  |               |
|--|---------------|
| Подключение согласно стандарту                           | UL            |
|  | МЭК 60947-7-3 |
| Класс воспламеняемости согласно UL 94                    | V2            |
| Противопожарная защита рельсовых TC (DIN EN 45545-2) R22 | HL 1 - HL 3   |
| Противопожарная защита рельсовых TC (DIN EN 45545-2) R23 | HL 1 - HL 3   |
| Противопожарная защита рельсовых TC (DIN EN 45545-2) R24 | HL 1 - HL 3   |
| Противопожарная защита рельсовых TC (DIN EN 45545-2) R26 | HL 1 - HL 3   |

#### 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

UL Recognized / KEMA-KEUR / IECCE CB Scheme / EAC

#### Сертификация для взрывоопасных зон


#### Подробности сертификации


|                           |   |   |              |
|---------------------------|---|---|--------------|
| UL 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> | FILE E 60425 |
| Номинальное напряжение UN | 300 В   |   |              |
| Номинальный ток IN        | 20 А  |   |              |


## Клеммы для установки предохранителей - UK 10-DREHSELED 12 (5X20) - 3005112

### Сертификаты

|               |      |
|---------------|------|
|               |      |
| мм²/AWG/kcmil | 24-6 |

|                           |   |   |           |
|---------------------------|---|---|-----------|
| KEMA-KEUR                 |  | <a href="http://www.dekra-certification.com">http://www.dekra-certification.com</a> | 71-107373 |
|                           |   |   |           |
| Номинальное напряжение UN | 800 В   |   |           |
| Номинальный ток IN        | 10 А  |   |           |
| мм²/AWG/kcmil             | 0.5-16  |   |           |

|                           |   |   |          |
|---------------------------|---|---|----------|
| IECEE CB Scheme           |  | <a href="http://www.iecee.org/">http://www.iecee.org/</a> | NL-56826 |
|                           |   |   |          |
| Номинальное напряжение UN | 800 В   |   |          |
| мм²/AWG/kcmil             | 0.5-16  |   |          |

|     |   |                          |  |
|-----|---|--------------------------|--|
| EAC |  | RU C-<br>DE.A*30.B.01742 |  |
|-----|---|--------------------------|--|