

## Штекер - UPBV 4/13 - 3045923

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>)



Штекер, номинальное напряжение: 800 В, номинальный ток: 32 А, тип подключения: Винтовые зажимы, количество точек подсоединения: 13, полюсов: 13, сечение: 0,14 мм<sup>2</sup> - 6 мм<sup>2</sup>, AWG: 26 - 10, ширина: 80,6 мм, высота: 48,5 мм, цвет: серый

### Преимущества для Вас

- ✓ Возможность шунтирования с помощью стандартных перемычек FBS ...
- ✓ Штекер с боковым направлением подключения провода
- ✓ Таким образом, подключенные провода могут быть введены прямо в кабельный канал со значительной экономией места

**RoHS**

COMPLIES WITH

### Коммерческие данные

|                        |                                                                                                         |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Упаковочная единица    | 10 stk                                                                                                  |
| GTIN                   | <br>4 046356 083430 |
| GTIN                   | 4046356083430                                                                                           |
| Вес/шт. (без упаковки) | 80,410 GRM                                                                                              |
| Примечание             | Позаказное производство (возврат невозможен)                                                            |

### Технические данные

#### Общие сведения

|                                       |                                               |
|---------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Полюсов                               | 13                                            |
| Количество ярусов                     | 1                                             |
| Количество точек подключения          | 13                                            |
| Потенциалы                            | 1                                             |
| Номинальное сечение                   | 4 мм <sup>2</sup>                             |
| Цвет                                  | серый                                         |
| Изоляционный материал                 | РА                                            |
| Класс воспламеняемости согласно UL 94 | V0                                            |
| Максимальный ток нагрузки             | 32 А (для кабеля сечением 6 мм <sup>2</sup> ) |
| Расчетное импульсное напряжение       | 8 кВ                                          |
| Степень загрязнения                   | 3                                             |

# Штекер - UPBV 4/13 - 3045923

## Технические данные

### Общие сведения

|                                                                              |                                  |
|------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| Категория перенапряжения                                                     | III                              |
| Группа изоляционного материала                                               | I                                |
| Макс. мощность потерь при номинальных условиях                               | 1,02 Вт                          |
| Максимальный ток нагрузки                                                    | 32 А (для кабеля сечением 6 мм²) |
| Номинальный ток I <sub>N</sub>                                               | 32 А                             |
| Номинальное напряжение U <sub>N</sub>                                        | 800 В                            |
| 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                         |
| 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                      |

### Размеры

|                    |         |
|--------------------|---------|
| Ширина             | 80,6 мм |
| Длина              | 22 мм   |
| Высота             | 48,5 мм |
| Высота конструкции | 32,2 мм |
| Размер шага        | 6,2 мм  |

### Характеристики клемм

|                                   |                 |
|-----------------------------------|-----------------|
| Тип подключения                   | Винтовые зажимы |
| Резьба винтов                     | M3              |
| Длина снятия изоляции             | 9 мм            |
| Мин. момент затяжки               | 0,6 Нм          |
| Момент затяжки, макс.             | 0,8 Нм          |
| Подключение согласно стандарту    | МЭК 61984       |
| Сечение жесткого проводника мин.  | 0,14 мм²        |
| Сечение жесткого проводника макс. | 6 мм²           |
| Сечение провода AWG мин.          | 26              |

# Штекер - UPBV 4/13 - 3045923

## Технические данные

### Характеристики клемм

|                                                                                      |                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| Сечение провода AWG макс.                                                            | 10                   |
| Сечение гибкого проводника мин.                                                      | 0,14 мм <sup>2</sup> |
| Сечение гибкого проводника макс.                                                     | 6 мм <sup>2</sup>    |
| Мин. сечение гибкого проводника AWG                                                  | 26                   |
| Сечение гибкого проводника AWG, макс.                                                | 10                   |
| Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, мин.  | 0,14 мм <sup>2</sup> |
| Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, макс. | 4 мм <sup>2</sup>    |
| Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, мин.   | 0,14 мм <sup>2</sup> |
| Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, макс.  | 4 мм <sup>2</sup>    |
| 2 жестких провода одинакового сечения, мин.                                          | 0,14 мм <sup>2</sup> |
| 2 жестких провода одинакового сечения, макс.                                         | 1,5 мм <sup>2</sup>  |
| 2 гибких провода одинакового сечения, мин.                                           | 0,14 мм <sup>2</sup> |
| 2 гибких провода одинакового сечения, макс.                                          | 1,5 мм <sup>2</sup>  |
| 2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-AEH, мин.         | 0,5 мм <sup>2</sup>  |
| 2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-AEH, макс.        | 1 мм <sup>2</sup>    |
| 2 гибких провода одинакового сечения, без пластмассовой втулки AEH, мин.             | 0,14 мм <sup>2</sup> |
| 2 гибких провода одинакового сечения, без пластмассовой втулки AEH, макс.            | 1,5 мм <sup>2</sup>  |
| Калиберная пробка                                                                    | A4                   |

### Стандарты и предписания

|                                                          |             |
|----------------------------------------------------------|-------------|
| Подключение согласно стандарту                           | CUL         |
|                                                          | МЭК 61984   |
| Класс воспламеняемости согласно UL 94                    | V0          |
| 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

## Штекер - UPBV 4/13 - 3045923

### Сертификаты

#### Сертификаты

CSA / UL Recognized / cUL Recognized / EAC / cULus Recognized

#### Сертификация для взрывоопасных зон

#### Подробности сертификации

|                           |                                                                                   |                                                                                                                                         |       |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| CSA                       |  | <a href="http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/">http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/</a> | 13631 |
|                           | B                                                                                 | C                                                                                                                                       |       |
| Номинальное напряжение UN | 600 В                                                                             | 600 В                                                                                                                                   |       |
| Номинальный ток IN        | 30 А                                                                              | 30 А                                                                                                                                    |       |
| мм²/AWG/kcmil             | 26-10                                                                             | 26-10                                                                                                                                   |       |

|                           |                                                                                     |                                                                                                                                                       |              |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| 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 |
|                           | B                                                                                   | C                                                                                                                                                     |              |
| Номинальное напряжение UN | 600 В                                                                               | 600 В                                                                                                                                                 |              |
| Номинальный ток IN        | 30 А                                                                                | 30 А                                                                                                                                                  |              |
| мм²/AWG/kcmil             | 26-10                                                                               | 26-10                                                                                                                                                 |              |

|                           |                                                                                     |                                                                                                                                                       |              |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| cUL 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 |
|                           | B                                                                                   | C                                                                                                                                                     |              |
| Номинальное напряжение UN | 600 В                                                                               | 600 В                                                                                                                                                 |              |
| Номинальный ток IN        | 30 А                                                                                | 30 А                                                                                                                                                  |              |
| мм²/AWG/kcmil             | 26-10                                                                               | 26-10                                                                                                                                                 |              |

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

|                  |                                                                                     |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| cULus Recognized |  |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|

