

## Распределительный блок - PTFIX 18X4 OG - 3273852

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>)



Распределительный блок, с внутренней перемычкой, Блоки можно шунтировать между собой, используя отверстия клеммы. Подходящие перемычки см. в принадлежностях, номинальное напряжение: 450 В, номинальный ток: 32 А, тип подключения: Зажимы Push-in, количество точек подсоединения: 18, сечение: 0,2 мм<sup>2</sup> - 6 мм<sup>2</sup>, AWG: 24 - 10, ширина: 55,4 мм, высота: 21,7 мм, цвет: оранжевый, тип монтажа: крепление защелками на адаптере для монтажной рейки, крепление защелками на адаптере для монтажной рейки, Соединительная плата, Соединительная плата

### Преимущества для Вас

- ✓ Экономия до 80 % времени благодаря готовым к монтажу блокам без необходимости ручного шунтирования
- ✓ Быстрое подключение проводов благодаря технологии прямого ввода без инструментов push-in
- ✓ Наглядное подключение благодаря исполнению одиннадцати разных цветов
- ✓ Гибкое применение благодаря возможности монтажа на несущую рейку, прямого монтажа или приклеивания
- ✓ Экономия до 50% места на несущей рейке благодаря поперечному монтажу
- ✓ Экономия до 80 % времени благодаря готовым к монтажу блокам без необходимости ручного шунтирования
- ✓ Быстрое подключение проводов благодаря технологии прямого ввода без инструментов push-in
- ✓ Наглядное подключение благодаря исполнению одиннадцати разных цветов
- ✓ Гибкое применение благодаря возможности монтажа на несущую рейку, прямого монтажа или приклеивания
- ✓ Экономия до 50% места на несущей рейке благодаря поперечному монтажу

RoHS

COMPLIES WITH

### Коммерческие данные

|                          |                                                                                                         |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Упаковочная единица      | 8 stk                                                                                                   |
| Минимальный объем заказа | 8 stk                                                                                                   |
| GTIN                     | <br>4 055626 715049 |
| GTIN                     | 4055626715049                                                                                           |
| Вес/шт. (без упаковки)   | 22,220 GRM                                                                                              |
| Примечание               | Позаказное производство (возврат невозможен)                                                            |

### Технические данные

#### Общие сведения

|          |                                                                                                                                      |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Указание | Указания по эксплуатации Блоки можно шунтировать между собой, используя отверстия клеммы. Подходящие перемычки см. в принадлежностях |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

# Распределительный блок - PTFIX 18X4 OG - 3273852

## Технические данные

### Общие сведения

|                                       |                                                                                                                                      |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                       | Указания по эксплуатации Блоки можно шунтировать между собой, используя отверстия клеммы. Подходящие перемычки см. в принадлежностях |
| Количество ярусов                     | 1                                                                                                                                    |
| Количество точек подключения          | 18                                                                                                                                   |
| Потенциалы                            | 1                                                                                                                                    |
| Номинальное сечение                   | 4 мм <sup>2</sup>                                                                                                                    |
| Цвет                                  | оранжевый                                                                                                                            |
| Изоляционный материал                 | РА                                                                                                                                   |
| Класс воспламеняемости согласно UL 94 | V0                                                                                                                                   |
| Расчетное импульсное напряжение       | 6 кВ                                                                                                                                 |
| Степень загрязнения                   | 3                                                                                                                                    |
| Категория перенапряжения              | III                                                                                                                                  |
| Группа изоляционного материала        | I                                                                                                                                    |
| Максимальный ток нагрузки             | 41 А                                                                                                                                 |
| Суммарный ток, максимальный           | 63 А                                                                                                                                 |
| Номинальный ток I <sub>N</sub>        | 32 А                                                                                                                                 |
| Номинальное напряжение U <sub>N</sub> | 450 В                                                                                                                                |
| Открытая боковая стенка               | Нет                                                                                                                                  |

### Размеры

|        |         |
|--------|---------|
| Ширина | 55,4 мм |
| Длина  | 28,6 мм |
| Высота | 21,7 мм |

### Характеристики клемм

|                                                                                      |                     |
|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Тип подключения                                                                      | Зажимы Push-in      |
| Длина оголяемой части                                                                | 10 мм ... 12 мм     |
| Подключение согласно стандарту                                                       | МЭК 60998-2-2       |
| Сечение жесткого проводника мин.                                                     | 0,2 мм <sup>2</sup> |
| Сечение жесткого проводника макс.                                                    | 6 мм <sup>2</sup>   |
| Сечение провода AWG мин.                                                             | 24                  |
| Сечение провода AWG макс.                                                            | 10                  |
| Сечение гибкого проводника мин.                                                      | 0,2 мм <sup>2</sup> |
| Сечение гибкого проводника макс.                                                     | 4 мм <sup>2</sup>   |
| Мин. сечение гибкого проводника AWG                                                  | 24                  |
| Сечение гибкого проводника AWG, макс.                                                | 12                  |
| Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, мин.  | 0,2 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.   | 0,2 мм <sup>2</sup> |

## Распределительный блок - PTFIX 18X4 OG - 3273852

### Технические данные

#### Характеристики клемм

|                                                                                     |                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, макс. | 4 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>   |
| Калиберная пробка                                                                   | A4                  |

#### Стандарты и предписания

|                                       |               |
|---------------------------------------|---------------|
| Подключение согласно стандарту        | МЭК 60998-2-2 |
| Класс воспламеняемости согласно UL 94 | V0            |

### Сертификаты

#### 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         | 32 А                                                                                | 32 А                                                                                                                                    |       |
| мм <sup>2</sup> /AWG/kcmil | 24-10                                                                               | 24-10                                                                                                                                   |       |

|                            |                                                                                     |                                                                                                                                                       |              |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| 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         | 32 А                                                                                | 32 А                                                                                                                                                  |              |
| мм <sup>2</sup> /AWG/kcmil | 24-10                                                                               | 24-10                                                                                                                                                 |              |

## Распределительный блок - PTFIX 18X4 OG - 3273852

### Сертификаты

|                           |                                                                                   |                                                                                                                                                       |              |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| 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        | 32 А                                                                              | 32 А                                                                                                                                                  |              |
| мм²/AWG/kcmil             | 24-10                                                                             | 24-10                                                                                                                                                 |              |

|     |                                                                                   |                          |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| EAC |  | RU C-<br>DE.AI30.B.01102 |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|

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