

## Клеммный модуль питания - ЕК 135 - 0401023

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>)



Клеммный модуль питания, тип подключения: Винтовые зажимы, ток нагрузки: 125 А, сечение: 0,75 мм<sup>2</sup> - 35 мм<sup>2</sup>, ширина: 12 мм, цвет: алюминиевый

### Преимущества для Вас

Отводящие клеммы позволяют с легкостью сделать это благодаря тому, что они последовательно размещаются и фиксируются в каждой точке медной шины (толщиной до 5 мм)

### Коммерческие данные

|                          |   |
|--------------------------|---|
| Упаковочная единица      | 10 stk  |
| Минимальный объем заказа | 10 stk  |
| GTIN                     | <br>4 017918 001773 |
| GTIN                     | 4017918001773   |
| Вес/шт. (без упаковки)   | 38,120 GRM  |

### Технические данные

#### Общие сведения

|  |   |
|--|---|
| Цвет   | алюминиевый                                     |
| Номинальное сечение  | 35 мм <sup>2</sup>                              |
| Максимальный ток нагрузки  | 125 А (Для кабеля сечением 35 мм <sup>2</sup> ) |
| Результат испытания на механическую прочность клемм (5-кратное подсоединение/отсоединение провода) | Испытание проведено                             |
| Результат испытания на изгиб   | Испытание проведено                             |
| Испытание на изгиб Скорость вращения   | 10 об/мин.                                      |
| Испытание на изгиб при вращении  | 135   |
| Испытание на изгиб Сечение провода/Масса   | 0,75 мм <sup>2</sup> / 0,4 кг                   |
|  | 25 мм <sup>2</sup> /4,5 кг                      |
|  | 35 мм <sup>2</sup> /6,8 кг                      |
| Результат испытания на растяжение  | Испытание проведено                             |
| Испытание на растяжение, сечение провода   | 0,75 мм <sup>2</sup>                            |

# Клеммный модуль питания - ЕК 135 - 0401023

## Технические данные

### Общие сведения

|  |                     |
|--|---------------------|
| Растягивающее усилие, заданное значение  | 30 Н                |
| Испытание на растяжение, сечение провода                                       | 25 мм <sup>2</sup>  |
| Растягивающее усилие, заданное значение  | 135 Н               |
| Испытание на растяжение, сечение провода                                       | 35 мм <sup>2</sup>  |
| Растягивающее усилие, заданное значение  | 190 Н               |
| Результат проверки падением напряжения   | Испытание проведено |
| Требования, падение напряжения   | ≤ 3,2 мВ            |
| Результат испытания на нагревание  | Испытание проведено |
| Результат проверки стойкости к току КЗ   | Испытание проведено |
| Испытание на устойчивость к воздействию короткого замыкания<br>Сечение провода | 25 мм <sup>2</sup>  |
| Кратковременный ток  | 3 кА                |
| Испытание на устойчивость к воздействию короткого замыкания<br>Сечение провода | 35 мм <sup>2</sup>  |
| Кратковременный ток  | 4,2 кА              |

### Размеры

|        |       |
|--------|-------|
| Длина  | 40 мм |
| Ширина | 12 мм |

### Характеристики клемм

|  |                      |
|--|----------------------|
| Сечение жесткого проводника мин.             | 0,75 мм <sup>2</sup> |
| Сечение жесткого проводника макс.            | 35 мм <sup>2</sup>   |
| Сечение гибкого проводника мин.              | 0,75 мм <sup>2</sup> |
| Сечение гибкого проводника макс.             | 35 мм <sup>2</sup>   |
| Сечение провода AWG мин.                     | 18                   |
| Сечение провода AWG макс.                    | 2                    |
| 2 жестких провода одинакового сечения, мин.  | 0,75 мм <sup>2</sup> |
| 2 жестких провода одинакового сечения, макс. | 10 мм <sup>2</sup>   |
| 2 гибких провода одинакового сечения, мин.   | 0,75 мм <sup>2</sup> |
| 2 гибких провода одинакового сечения, макс.  | 10 мм <sup>2</sup>   |
| Тип подключения                              | Винтовые зажимы      |
| Длина снятия изоляции                        | 14 мм                |
| Резьба винтов                                | M6                   |
| Мин. момент затяжки                          | 3,2 Нм               |
| Момент затяжки, макс.                        | 3,7 Нм               |

### 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» |

## Клеммный модуль питания - EK 135 - 0401023

### Сертификаты

#### Сертификаты

---

#### Сертификаты

EAC / EAC

---

#### Сертификация для взрывоопасных зон

IECEX / ATEX / EAC Ex

---

#### Подробности сертификации

|     |   |                     |
|-----|---|---------------------|
| EAC |  | 7500651.22.01.00246 |
|-----|---|---------------------|

|     |   |               |
|-----|---|---------------|
| EAC |  | EAC-Zulassung |
|-----|---|---------------|

---