

## Клемма защитного провода - ТВ 35-PE I - 3059906

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>)



Клемма защитного провода, Тип подключения: Винтовые зажимы, Количество точек подключения: 2, Сечение: 10 мм² - 35 мм², AWG: 8 - 2, Ширина: 15,2 мм, Цвет: желто-зел., Тип монтажа: NS 35/7,5, NS 35/15

RoHS

### Коммерческие данные

|                          |                                                                                                         |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Упаковочная единица      | 50 STK                                                                                                  |
| Минимальный объем заказа | 50 STK                                                                                                  |
| GTIN                     | <br>4 046356 643597 |
| GTIN                     | 4046356643597                                                                                           |
| Вес/шт. (без упаковки)   | 77,280 g                                                                                                |

### Технические данные

#### Общие сведения

|                                                                              |                                                                   |
|------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Количество ярусов                                                            | 1                                                                 |
| Количество точек подключения                                                 | 2                                                                 |
| Потенциалы                                                                   | 1                                                                 |
| Номинальное сечение                                                          | 35 мм²                                                            |
| Цвет                                                                         | желто-зел.                                                        |
| Изоляционный материал                                                        | PA                                                                |
| Класс воспламеняемости согласно UL 94                                        | V0                                                                |
| Расчетное импульсное напряжение                                              | 8 кВ                                                              |
| Степень загрязнения                                                          | 3                                                                 |
| Категория перенапряжения                                                     | III                                                               |
| Группа изоляционного материала                                               | I                                                                 |
| Открытая боковая стенка                                                      | Нет                                                               |
| Крепление скобами                                                            | 2,5 Нм ... 3 Нм (Основание из полиэтилена с крепежным винтом, M5) |
| Относительный температурный индекс изоляционного материала (Elec., UL 746 B) | 130 °C                                                            |

# Клемма защитного провода - ТВ 35-PE I - 3059906

## Технические данные

### Общие сведения

|                                                                             |        |
|-----------------------------------------------------------------------------|--------|
| Температурный индекс изоляционного материала (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21)) | 130 °C |
| Статическое использование изоляционного материала на холоде                 | -60 °C |

### Размеры

|                  |         |
|------------------|---------|
| Ширина           | 15,2 мм |
| Длина            | 53,5 мм |
| Высота NS 35/7,5 | 62,1 мм |
| Высота NS 35/15  | 69,6 мм |

### Характеристики клемм

|                                                                                      |                                                                         |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Указание                                                                             | Пожалуйста, учитывайте нагрузочную способность монтажной рейки по току. |
| Тип подключения                                                                      | Винтовые зажимы                                                         |
| Подключение согласно стандарту                                                       | МЭК 60947-7-2                                                           |
| Сечение жесткого проводника мин.                                                     | 10 мм <sup>2</sup>                                                      |
| Сечение жесткого проводника макс.                                                    | 35 мм <sup>2</sup>                                                      |
| Сечение провода AWG мин.                                                             | 8                                                                       |
| Сечение провода AWG макс.                                                            | 2                                                                       |
| Сечение гибкого проводника мин.                                                      | 10 мм <sup>2</sup>                                                      |
| Сечение гибкого проводника макс.                                                     | 35 мм <sup>2</sup>                                                      |
| Мин. сечение гибкого проводника AWG                                                  | 8                                                                       |
| Сечение гибкого проводника AWG, макс.                                                | 2                                                                       |
| Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, мин.  | 10 мм <sup>2</sup>                                                      |
| Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, макс. | 35 мм <sup>2</sup>                                                      |
| Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, мин.   | 10 мм <sup>2</sup>                                                      |
| Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, макс.  | 35 мм <sup>2</sup>                                                      |
| Сечение с гребенчатым мостиком, жестк.. макс.                                        | 35 мм <sup>2</sup>                                                      |
| Сечение с гребенчатым мостиком, гибк.. макс.                                         | 35 мм <sup>2</sup>                                                      |
| 2 жестких провода одинакового сечения, мин.                                          | 6 мм <sup>2</sup>                                                       |
| 2 жестких провода одинакового сечения, макс.                                         | 16 мм <sup>2</sup>                                                      |
| 2 гибких провода одинакового сечения, мин.                                           | 6 мм <sup>2</sup>                                                       |
| 2 гибких провода одинакового сечения, макс.                                          | 10 мм <sup>2</sup>                                                      |
| 2 гибких провода одинакового сечения, без пластмассовой втулки АЕН, мин.             | 6 мм <sup>2</sup>                                                       |
| 2 гибких провода одинакового сечения, без пластмассовой втулки АЕН, макс.            | 10 мм <sup>2</sup>                                                      |
| Сечение с гребенчатым мостиком, жестк.. макс.                                        | 35 мм <sup>2</sup>                                                      |
| Сечение с гребенчатым мостиком, гибк.. макс.                                         | 35 мм <sup>2</sup>                                                      |
| Длина снятия изоляции                                                                | 16 мм                                                                   |

## Клемма защитного провода - ТВ 35-PE I - 3059906

### Технические данные

#### Характеристики клемм

|                       |        |
|-----------------------|--------|
| Резьба винтов         | M6     |
| Мин. момент затяжки   | 3,2 Нм |
| Момент затяжки, макс. | 3,7 Нм |

#### Стандарты и предписания

|                                       |               |
|---------------------------------------|---------------|
| Подключение согласно стандарту        | UL            |
|                                       | МЭК 60947-7-2 |
| Класс воспламеняемости согласно UL 94 | V0            |

#### Environmental Product Compliance

|            |                                                                      |
|------------|----------------------------------------------------------------------|
| REACH SVHC | 4-Nonylphenol, ethoxylated                                           |
| China RoHS | Период времени для применения по назначению: не ограничен = EFUP-е   |
|            | Не содержит опасных веществ, выходящих за пределы пороговых значений |

### Сертификаты

#### Сертификаты

#### Сертификаты

UL Recognized / 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 |
|               | B                                                                                   | C                                                                                                                                                     | D            |
| мм²/AWG/kcmil | 8-2                                                                                 | 8-2                                                                                                                                                   | 8-2          |

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