

## Штекерный модуль для защиты от перенапр-й - PT-IQ-2X1-24DC-P - 2800776

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>)



Штекерный модуль для защиты от перенапряжения со встроенным многоступенчатым индикатором состояния и дистанционным сигнальным контактом для двухжильной сигнальной цепи с общим потенциалом электрода сравнения. Номинальное напряжение: 24 В DC

На рисунке показан вариант PT-IQ-1x2-24DC-P

### Преимущества для Вас

- ✓ Система защиты от импульсных перенапряжений
- ✓ Многоступенчатый контроль состояния
- ✓ Сборное сообщение через модуль питания и сигнализации
- ✓ Питание системы через шину несущей рейки
- ✓ До 28 защитных модулей на модуль питания
- ✓ Конструкция из двух частей упрощает обслуживание
- ✓ Возможность кодировки штекера
- ✓ Штекерный модуль может быть без изменения общего сопротивления извлечен для обслуживания
- ✓ Базовый элемент остается неотъемлемой частью системы



### Коммерческие данные

|                        |                                                                                                         |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Упаковочная единица    | 1 stk                                                                                                   |
| GTIN                   | <br>4 046356 645331 |
| GTIN                   | 4046356645331                                                                                           |
| Вес/шт. (без упаковки) | 46,000 GRM                                                                                              |

### Технические данные

#### Размеры

|              |         |
|--------------|---------|
| Высота       | 45 мм   |
| Ширина       | 17,7 мм |
| Глубина      | 53,4 мм |
| Единица шага | 1 TE    |

# Штекерный модуль для защиты от перенапр-й - PT-IQ-2X1-24DC-P - 2800776

## Технические данные

### Размеры

|                                 |         |
|---------------------------------|---------|
| Комбинированный модуль, высота  | 91,1 мм |
| Ширина комбинированного модуля  | 17,7 мм |
| Комбинированный модуль, глубина | 77,5 мм |

### Окружающие условия

|                                                   |                  |
|---------------------------------------------------|------------------|
| Температура окружающей среды (при эксплуатации)   | -40 °C ... 70 °C |
| Температура окружающей среды (хранение/транспорт) | -40 °C ... 85 °C |
| Степень защиты                                    | IP20             |

### Общие сведения

|                                       |                                                                                    |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Материал корпуса                      | PA 6.6                                                                             |
| Класс воспламеняемости согласно UL 94 | V-0                                                                                |
| Цвет                                  | черный                                                                             |
| Тип монтажа                           | на основной элемент                                                                |
| Конструкция                           | Штекер                                                                             |
| Направление действие                  | Line-Line & Line-Signal Ground/Shield & optional Signal Ground/Shield-Earth Ground |

### Защитная цепь

|                                                                             |                            |
|-----------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| Номинальное напряжение $U_N$                                                | 24 В DC                    |
| Макс. напряжение при длит. нагрузке $U_C$                                   | 30 В DC                    |
|                                                                             | 21 В AC                    |
| Расчетный ток                                                               | 1000 мА (45 °C)            |
| Общий максимальный импульсный ток утечки $I_{total}$ (8/20) мкс             | 20 кА                      |
| Сообщение, неисправность устройства для защиты от импульсных перенапряжений | световая, многоступенчатая |

### Характеристики клемм

|                 |          |
|-----------------|----------|
| Тип подключения | вставной |
|-----------------|----------|

### Стандарты и предписания

|                                 |                     |
|---------------------------------|---------------------|
| Стандарты/нормативные документы | EN 61643-21/A1 2009 |
|---------------------------------|---------------------|

### 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

## Штекерный модуль для защиты от перенапр-й - PT-IQ-2X1-24DC-P - 2800776

### Сертификаты

Сертификаты

UL Listed / EAC

---

Сертификация для взрывоопасных зон

---

### Подробности сертификации

UL Listed



<http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm>

FILE E 138168

EAC



RU C-  
DE.A\*30.B01561