# Штекерный модуль для защиты от перенапряжений, тип 3 - TTC-6P-T3-24DC-I-P - 1027591

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)

Запасной штекер для УЗИП типа 3 серии TERMITRAB complete T3. Номинальное напряжение 24 В.

RoHS

## Коммерческие данные

| | |
|---|---|
| Упаковочная единица | 1 stk |
| GTIN | 4 055626 522234 |
| GTIN | 4055626522234 |
| Вес/шт. (без упаковки) | 8,720 GRM |
| Примечание | Позаказное производство (возврат невозможен) |

## Технические данные

### Размеры

| | |
|---|---|
| Высота | 39 мм |
| Ширина | 6,2 мм +0,1 мм |
| Глубина | 60,3 мм |

### Окружающие условия

| | |
|---|---|
| Степень защиты | IP20 |
| Температура окружающей среды (при эксплуатации) | -40 °C ... 80 °C |
| Температура окружающей среды (хранение/транспорт) | -40 °C ... 80 °C |
| Высота | ≤ 6000 м (amsl (выше уровня моря)) |
| Допустимая отн. влажность воздуха (при эксплуатации) | 5 % ... 95 % |
| Удары (при эксплуатации) | 30г (Полусинусоида / 11 мс / 3x #X, #Y, #Z) |
| Вибрация (при эксплуатации) | 5г (10 ... 150 Гц / 20 циклов / ось / X, Y, Z) |

### Общие сведения

| | |
|---|---|
| Тип EN | T3 |

# Штекерный модуль для защиты от перенапряжений, тип 3 - TTC-6P-T3-24DC-I-P - 1027591

## Технические данные

### Общие сведения

| | |
|---|---|
| Количество портов | One |
| Защитная цепь | (DC+) - (DC-) |
| | (DC+/DC-) - PE |
| Тип монтажа | на основной элемент |
| Цвет | светло-серый RAL 7035 |
| Материал корпуса | PBT |
| Степень загрязнения | 2 |
| Класс воспламеняемости согласно UL 94 | V-0 |
| Конструкция | Штекер |
| Сообщение, неисправность устройства для защиты от импульсных перенапряжений | световой |

### Дальнейшие описания

| | |
|---|---|
| Указание | CBM: |
| | 2905743 CBM E4 24DC/0.5-10A NO-R |
| | 2905744 CBM E8 24DC/0.5-10A NO-R |
| | CBMC: |
| | 2906032 CBMC E4 24DC/1-10A NO |
| | 2908716 CBMC E4 24DC/1-10A NO-C |
| | 2910411 CBMC E4 24DC/1-10A IOL |
| | PTCB: |
| | 2908262 PTCB E1 24DC/1-8A NO |
| | CB E1: |
| | 2800907 CB E1 24DC/10A NO P |
| | 2800914 CB E1 24DC/10A S-R P |
| | 2800928 CB E1 24DC/10A S-C P |
| | 2905805 CB E1 24DC/10A SI-R P |
| | 2905812 CB E1 24DC/10A SI-C P |

### Защитная цепь

| | |
|---|---|
| Номинальное напряжение $U_N$ | 24 В DC |
| Макс. напряжение при длит. нагрузке $U_C$ | 30 В DC |
| Ток защитного проводника $I_{PE}$ | ≤ 5 мкА |
| Номинальный импульсный ток утечки $I_n$ (8/20) мкс | 1 кА |
| Комбинированный импульс $U_{OC}$ | 2 кВ (2 Ω) |
| | 6 кВ (12 Ом) |
| Уровень защиты $U_p$ (DC+) - (DC-) | ≤ 0,09 кВ ($U_{oc}$= 2 кВ) |
| | ≤ 0,2 кВ ($U_{oc}$= 6 кВ) |
| Уровень защиты $U_p$ (DC+/DC-) - PE | ≤ 0,7 кВ |
| Время срабатывания $t_A$ (DC+) - (DC-) | ≤ 1 нс |

# Штекерный модуль для защиты от перенапряжений, тип 3 - TTC-6P-T3-24DC-I-P - 1027591

## Технические данные

### Защитная цепь

| | |
|---|---|
| Время срабатывания $t_A$ (DC+/DC-) - PE | ≤ 100 нс |
| Стойкость к короткому замыканию $I_{SCCR}$ | 60 A DC (без дополнительного входного предохранителя) |
| | 220 A DC |
| Макс. номинал входного предохранителя при подключении ответвлений | 6 A (gG) |
| | 10 A (см. текст ссылки: CBM, CBMC, PTCB, CB E1) |
| Максимальный входной предохранитель при сквозной проводке | 6 A (gG) |

### Параметры соединения

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

### Стандарты и предписания

| | |
|---|---|
| Стандарты/нормативные документы | МЭК 61643-11 2011 |
| | EN 61643-11 2012 |

### Environmental Product Compliance

| | |
|---|---|
| REACh SVHC | 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

Сертификаты

UL Listed

Сертификация для взрывоопасных зон

UL Listed / cUL Listed / cULus Listed

### Подробности сертификации

| | | | |
|---|---|---|---|
| UL Listed | UL LISTED | http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm | FILE E 138168 |

Phoenix Contact 2019 © - all rights reserved
http://www.phoenixcontact.com