

Штекерный модуль для защиты от перенапряжений, тип 1 - FLT-SEC-N-T1-440/25-P - 2907261

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 грозозащитного разрядника серии FLASHTRAB SEC HYBRID 440, для каналов L-N и L-PEN.

Преимущества для Вас

- ✓ Встроенная комбинация из искрового разрядника без сопровождающего тока сети и устойчивого к ударному току предохранителя
- ✓ Без отдельного входного предохранителя благодаря встроенной системе защиты от перегрузок
- ✓ Без тока утечки, подходит для применения в система предварительного подсчета
- ✓ Возможность подключения при помощи инновационного фиксатора Push/Pull
- ✓ Низкий уровень защиты: 2,5 кВ
- ✓ Оптический, механический индикатор состояния



COMPLETE

Коммерческие данные

| | |
|------------------------|---|
| Упаковочная единица | 1 stk |
| GTIN |  4 055626 176444 |
| GTIN | 4055626176444 |
| Вес/шт. (без упаковки) | 397,100 GRM |
| Примечание | Позаказное производство (возврат невозможен) |

Технические данные

Размеры

| | |
|--------------|----------|
| Высота | 113,4 мм |
| Ширина | 35,5 мм |
| Глубина | 64,2 мм |
| Единица шага | 2 TE |

Окружающие условия

| | |
|----------------|------|
| Степень защиты | IP20 |
|----------------|------|

Штекерный модуль для защиты от перенапряжений, тип 1 - FLT-SEC-N-T1-440/25-P - 2907261

Технические данные

Окружающие условия

| | |
|--|------------------------------------|
| Температура окружающей среды (при эксплуатации) | -40 °C ... 80 °C |
| Температура окружающей среды (хранение/транспорт) | -40 °C ... 80 °C |
| Высота | ≤ 2000 м (amsl (выше уровня моря)) |
| Допустимая отн. влажность воздуха (при эксплуатации) | 5 % ... 95 % |

Общие сведения

| | |
|---|-----------------------|
| Класс испытания согл. МЭК | I / II |
| | T1 / T2 |
| Тип EN | T1 / T2 |
| Система энергоснабжения IEC | TN-C |
| Защитная цепь | L-N |
| | L-PE |
| | L-PEN |
| | N-PE (4+0) |
| Тип монтажа | на основной элемент |
| Цвет | светло-серый RAL 7035 |
| Материал корпуса | PA 6.6-FR 20 % GF |
| | PBT-FR |
| Степень загрязнения | 2 |
| Класс воспламеняемости согласно UL 94 | V-0 |
| Конструкция | Штекер |
| Полюсов | 1 |
| Сообщение, неисправность устройства для защиты от импульсных перенапряжений | световой |

Защитная цепь

| | |
|---|-----------------------|
| Номинальное напряжение U_N | 400 В AC (TN) |
| | 400 В AC (IT) |
| Номинальная частота f_N | 50 Гц (60 Гц) |
| Макс. напряжение при длит. нагрузке U_C | 440 В AC |
| Ток защитного проводника I_{PE} | ≤ 5 мкА |
| Номинальный импульсный ток утечки I_n (8/20) мкс | 25 кА |
| Максимальный импульсный ток утечки I_{max} (8/20) мкс | 50 кА |
| Ток разряда молнии(10/350)мкс, заряд | 12,5 Ас |
| Ток разряда молнии (10/350)мкс, удельная энергия | 160 кДж/Ω |
| Ток разряда молнии (10/350)мкс, пиковое значение тока I_{imp} | 25 кА |
| Способность к гашению сопровождающего тока I_f | 50 кА |
| Стойкость к короткому замыканию I_{SCCR} | 50 кА |
| Уровень защиты U_p | ≤ 2,5 кВ |
| Остаточное напряжение U_{res} | ≤ 2,5 кВ (при I_n) |

Штекерный модуль для защиты от перенапряжений, тип 1 - FLT-SEC-N-T1-440/25-P - 2907261

Технические данные

Защитная цепь

| | |
|--|---|
| Пиковое напряжение срабатывания при 6 кВ (1,2/50)мкс | ≤ 2,5 кВ |
| Характеристика TOV при U _T | 580 В AC (5 с / режим устойчивости) |
| | 760 В AC (120 мин / режим устойчивости) |
| | 1640 В AC (200 мс / режим безопасного сбоя) |
| Время срабатывания t _A | ≤ 100 нс |

Параметры соединения

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

Стандарты и предписания

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

Environmental Product Compliance

| | |
|------------|--|
| | N,N-dimethylacetamide 127-19-5 |
| | 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

CCA / KEMA-KEUR / IECCE CB Scheme / EAC

Сертификация для взрывоопасных зон

Подробности сертификации

| | |
|-----|-------------|
| CCA | NTR-NL 7490 |
|-----|-------------|

| | | | |
|-----------|---|---|------------|
| KEMA-KEUR |  | http://www.dekra-certification.com | 2188437.01 |
|-----------|---|---|------------|

| | | | |
|-----------------|---|---|----------|
| IECEE CB Scheme |  | http://www.iecee.org/ | NL-41433 |
|-----------------|---|---|----------|

Штекерный модуль для защиты от перенапряжений, тип 1 - FLT-SEC-N-T1-440/25-P - 2907261

Сертификаты

| | | |
|-----|---|-------------------------|
| EAC |  | RU C- DE.A*30.B01561 |
|-----|---|-------------------------|

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