

## Разрядник для защиты от импульсных перенапряжений, тип 2 - BLT-T2-320-UT - 2906100

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>)




Разрядник для защиты от перенапряжений типа 2 для универсального монтажа в светильники и кабельные коробки. Специально для изоляционного класса защиты II с оптической сигнализацией дефектов. Установка на ответвления и проходную проводку. В исполнении для 230 В AC

### Преимущества для Вас

- ✓ L' сигнализирует об отказе устройства защиты от перенапряжений за счет включения подачи напряжения на лампу.
- ✓ Универсальное применение для освещения улиц, туннелей или объектов
- ✓ Гибкая установка
- ✓ Фиксация при помощи нанесенных продольных отверстий
- ✓ компактная конструкция
- ✓ Визуальная индикация состояния
- ✓ Подключение на ответвления или проходную проводку
- ✓ Двойная или усиленная изоляция



### Коммерческие данные

Упаковочная единица	10 stk
Минимальный объем заказа	10 stk
GTIN	 4 055626 058078
GTIN	4055626058078
Вес/шт. (без упаковки)	39,000 GRM

### Технические данные

#### Размеры

Высота	56 мм
Ширина	36,5 мм
Глубина	34 мм

#### Окружающие условия

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

# Разрядник для защиты от импульсных перенапряжений, тип 2 - BLT-T2-320-UT - 2906100

## 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	II / III
	T2 / T3
Тип EN	T2 / T3
Система энергоснабжения IEC	TT
	TN-C
	IT
Защитная цепь	L-N
Тип монтажа	Винт 4 мм
Цвет	светло-серый RAL 7035
Материал корпуса	PA 6.6
Степень загрязнения	2
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V-0
Степень защиты	II
Конструкция	Встраиваемый модуль
Сообщение, неисправность устройства для защиты от импульсных перенапряжений	световой

### Защитная цепь

Номинальное напряжение $U_N$	100 В AC ... 277 В AC
Номинальная частота $f_N$	50 Гц (60 Гц)
Макс. напряжение при длит. нагрузке $U_C$	320 В AC
Номинальный ток $I_L$	16 А
Номинальный импульсный ток утечки $I_n$ (8/20) мкс	5 кА
Максимальный импульсный ток утечки $I_{max}$ (8/20) мкс	10 кА
Комбинированный импульс $U_{OC}$	10 кВ
Стойкость к короткому замыканию $I_{SCCR}$	3 кА
Уровень защиты $U_p$	≤ 1,3 кВ
Остаточное напряжение $U_{res}$	≤ 1,3 кВ (при $I_n$ )
	≤ 1,3 кВ (при $U_{OC}$ )
Характеристика TOV при $U_T$	400 В AC (5 с / режим устойчивости)
	528 В AC (120 мин / режим безопасного сбоя)
Время срабатывания $t_A$	≤ 25 нс
Макс. номинал входного предохранителя при V-образном проходном подключении	16 А (MCB В/С)

# Разрядник для защиты от импульсных перенапряжений, тип 2 - BLT-T2-320-UT - 2906100

## Технические данные

### Защитная цепь

Макс. номинал входного предохранителя при подключении ответвлений	16 А (MCB В/С)
---	----------------

### Параметры соединения

Тип подключения	Винтовые клеммы
Резьба винтов	M3
Момент затяжки	0,6 Нм
2 гибких провода одинакового сечения, мин.	0,2 мм <sup>2</sup>
2 гибких провода одинакового сечения, макс.	1,5 мм <sup>2</sup>
Сечение гибкого провода	0,2 мм <sup>2</sup> ... 2,5 мм <sup>2</sup>
2 жестких провода одинакового сечения, мин.	0,2 мм <sup>2</sup>
2 жестких провода одинакового сечения, макс.	1,5 мм <sup>2</sup>
Сечение жесткого провода	0,2 мм <sup>2</sup> ... 4 мм <sup>2</sup>

### Стандарты и предписания

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

### Environmental Product Compliance

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

## Сертификаты

### Сертификаты

#### Сертификаты

CCA / KEMA-KEUR / IECCE CB Scheme / EAC

#### Сертификация для взрывоопасных зон


### Подробности сертификации

CCA	NTR-NL 7418
-----	-------------

KEMA-KEUR		<a href="http://www.dekra-certification.com">http://www.dekra-certification.com</a>	2179938.01
-----------	--	---	------------

## Разрядник для защиты от импульсных перенапряжений, тип 2 - BLT-T2-320-UT - 2906100

### Сертификаты

IECEE CB Scheme		<a href="http://www.iecee.org/">http://www.iecee.org/</a>	NL-36565
-----------------	---	---	----------

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