

Технический паспорт

Устройство защиты от перенапряжения для светодиодных систем 230 В

Арт.-№ 5092480



Модуль защиты от перенапряжений, тип 2+3 согласно ГОСТ IEC 61643-11-2013 для сетей 230/400В.

Для защиты светодиодных систем освещения.

- С оптической индикацией рабочего состояния
- Компактный размер для установки в мачте или в голове светодиодного фонаря
- 1+NPE защитная схема с максимальной токоотводящей способностью 20kA
- Ограничение перенапряжений ниже 1300В или 1000В @ 5kA
- С отключением и без отключения светодиодного фонаря в случае неполадок

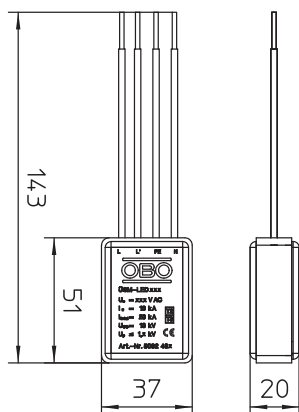
Применение: Универсальное применение для всех систем освещения



Дополнительный текст 2

Для защиты электронных приборов, например, светодиодных светильников, от повышенного напряжения

Размеры



Исходные данные

Артикульный №	5092480
Тип	ÜSM-LED 230
Обозначение 1	Модуль защиты от перенапр
Обозначение 2	для светодиодной лампы
Размер	230V

Технический паспорт

Устройство защиты от перенапряжения для
светодиодных систем 230 В

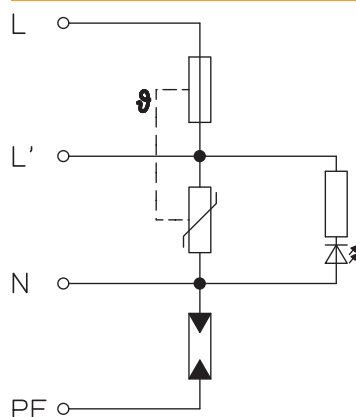
Арт.-№ 5092480



Исходные данные

Минимальная единица продажи	1,00 шт.
Вес	3,50 кг/100 шт.

Технические характеристики



SPD согласно EN 61643-11	Тип 2+3
SPD согласно IEC 61643-11	класс II+III
Класс проверки, тип 2	☒
Класс проверки, тип 3	☒
Номинальное напряжение	230,00 V
Максимальное длительное напряжение AC	255,00 V
Максимальное напряжение при длительной нагрузке	255,00 V
Максимальное напряжение при длительной нагрузке (L-N)	255,00 V
Максимальное напряжение при длительной нагрузке (N-PE)	255,00 V
Номинальный импульсный ток (8/20)	10 кА
Номинальный импульсный ток утечки (8/20 мкс) [L-N]	10,00 кА
Номинальный импульсный ток утечки (8/20 мкс) [N-PE]	10,00 кА
Номинальный ток нагрузки	16,00 A
Максимальный импульсный ток (8/20)	20,00 кА
Максимальный импульсный ток утечки (8/20 См) [L-N]	20,00 кА
Максимальный импульсный ток утечки (8/20 См) [N-PE]	20,00 кА
Ток утечки (8/20) [общий]	20,00 кА
Уровень защиты	1,3 кВ
Уровень защиты (L-N)	1,30 кВ
Уровень защиты (L-N)	1,3 кВ
Время срабатывания	< 25 нс
Максимальный ток предохранителя	16,00 A
Температурный диапазон	-40+80 °C
Диапазон температур	-15+60 °C
Исполнение	1+N/PE
Исполнение	1+NPE
Исполнение	1+NPE
Вид монтажа	прочее
Вид монтажа	Прочее
Вид защиты	IP20
Вид защиты	IP20
Типоразмер	прочее
Модуль деления TE (17,5 мм)	Прочее
Контакт связи	☐
Интегрированный входной предохранитель	☐
Сигнализация на приборе	оптический