

Устройства защиты от перенапряжений для светодиодных систем



Тип	Максимальное напряжение при длительной нагрузке В		Исполнение	Уп. Вес Шт. кг/100 шт.		Арт.-№
	ÜSM-LED 230	255		1	3,500	
Тип	Максимальное напряжение при длительной нагрузке В		Исполнение	Уп. Вес Шт. кг/100 шт.		Арт.-№
	ÜSM-LED 440	440		1	4,500	

€/шт.

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 20кА
- Ограничение перенапряжений ниже 1300В или 1000В @ 5кА
- С отключением и без отключения светодиодного фонаря в случае неполадок

Применение: Универсальное применение для всех систем освещения

ÜSM-LED 230

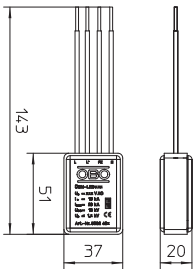
Номинальное напряжение	U _N	230 В
SPD согласно EN 61643-11		Тип 2+3
SPD согласно IEC 61643-11		класс II+III
Переход от зоны молниезащиты		1→3
Номинальный импульсный ток (8/20)	I _n	10 кА
Ток утечки (8/20) [общий]	I _{Total 8/20}	20 кА
Максимальный импульсный ток (8/20 мкс)	I _{max}	20 кА
Уровень защиты	U _d	1,3 кВ
Время срабатывания	t _A	< 25 нс
Максимальный ток предохранителя		16 А
Диапазон температур	θ	-15 - +60 °C
Модуль деления TE (17,5 мм)		Прочее
Вид защиты		IP20
Длина соединительного кабеля		0,092 м

ÜSM-LED 440

Номинальное напряжение	U _N	440 В
SPD согласно EN 61643-11		Тип 2+3
SPD согласно IEC 61643-11		класс II+III
Переход от зоны молниезащиты		1→3
Номинальный импульсный ток (8/20)	I _n	10 кА
Ток утечки (8/20) [общий]	I _{Total 8/20}	20 кА
Максимальный импульсный ток (8/20 мкс)	I _{max}	20 кА
Уровень защиты	U _d	1,8 кВ
Время срабатывания	t _A	< 25 нс
Максимальный ток предохранителя		20 А
Диапазон температур	θ	-15 - +60 °C
Модуль деления TE (17,5 мм)		—
Вид защиты		IP20
Длина соединительного кабеля		0,092 м



Размеры



Подключение

