

Технический паспорт

УЗИП для светодиодных систем ÜSM-10-230I1P-0



Артикульный номер: 5092420



Модуль защиты от перенапряжений, тип 2+3 в соответствии со стандартом DIN EN 61643-11 для сетей 230/400 В.

Для защиты электронных устройств, например, светодиодных драйверов.

- с индикацией рабочего состояния и отключением контура нагрузки при выходе из строя SPD;
- небольшой размер для монтажа в мачтовом щитке или перед драйвером;
- схема защиты с отводимым током макс. 10 кА;
- снижение перенапряжения ниже 1300V (уровень защиты);
- для светодиодных светильников с подключением РЕ.

Применение: в кабельных проходках, распределительных коробках, в кабельных каналах и системе подпольной прокладки кабеля.
Для защиты электронных приборов, например, светодиодных светильников, от повышенного напряжения



Исходные данные

Артикульный номер	5092420
Тип	ÜSM-10-230I1P-0
Обозначение 1	Модуль защиты от перенапр
Обозначение 2	для светильников LED с 1 фазой
Производитель	OBO
Размер	230V
Минимальная единица продажи	1
Единица расхода	Шт.
Масса	3,2 кг
Единица веса	кг/100 шт.
Углеродный след CO2 (GWP) от колыбели до ворот	0,0443 кг CO2e / 1 Шт.

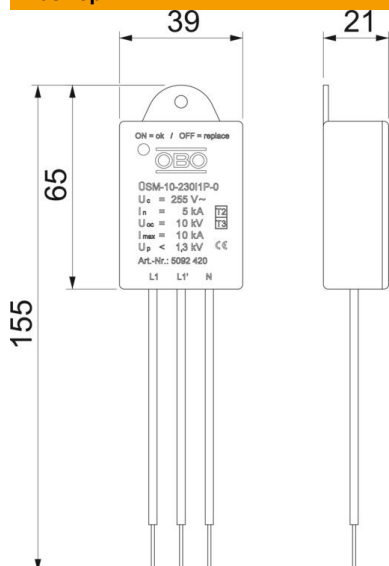
Технический паспорт

УЗИП для светодиодных систем ÜSM-10-230I1P-0

Артикульный номер: 5092420



Размеры



Длина	155 мм
Ширина	40 мм
Высота	21 мм

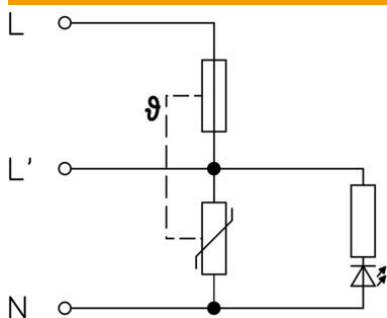
Технический паспорт

УЗИП для светодиодных систем ÜSM-10-230I1P-0



Артикульный номер: 5092420

Технические характеристики



Длина соединительного кабеля	0,09 м
Время срабатывания	<25 нс
Исполнение	1-полюсный без PE для SK II
Исполнение	1
Рабочая температура, макс.	80 С
Рабочая температура, мин.	-40 С
Максимальное напряжение при длительной нагрузке (L-N)	255 V
Максимальное напряжение при длительной нагрузке (N-PE)	255 V
Максимальное длительное напряжение АС	255 V
Переход от зоны молниезащиты	1→2
Максимальный ток предохранителя	16
Максимальный ток предохранителя	16 А
Максимальный импульсный ток (8/20)	10 кА
Макс. импульсный ток утечки (8/20 мкс) [L-N]	10 кА
Максимальный импульсный ток утечки (8/20 См) [N-PE]	10 кА
Вид монтажа	Прочее
Номинальный импульсный ток (8/20)	5 кА
Номинальный импульсный ток утечки (8/20 мкс) [L-N]	5 кА
Номинальный импульсный ток утечки (8/20 мкс) [N-PE]	5 кА
Номинальное напряжение АС (50 / 60 Гц)	230 V
ОВО_ номинальный ток нагрузки (входной/выходной зажим)	16 А
Класс проверки, тип 2	да
Класс проверки, тип 3	да
Вид защиты	IP20
Уровень защиты	1,3 кВ
Уровень защиты (L-N)	≤1300
Сигнализация на приборе	оптический
SPD согласно EN 61643-11	Тип 2+3
SPD согласно IEC 61643-1	класс II+III
Диапазон рабочих температур макс.	80 С
Диапазон рабочих температур мин.	-40 С