

## УЗИП для светодиодных систем

### УЗИП ÜSM-10-230I1P-0



Максимальное напряжение при длительной нагрузке

Тип	V	Исполнение	Уп. Шт.	Вес кг/100 шт.	Арт.-№
ÜSM-10-230I1P-0	255	1-полюсный без PE для SK II	1	3,200	5092420

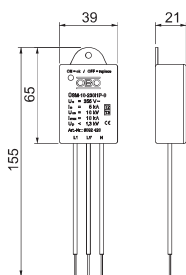
Модуль защиты от перенапряжений, тип 2+3 в соответствии со стандартом DIN EN 61643-11 для сетей 230/400 В.

Для защиты электронных устройств, например, светодиодных драйверов.

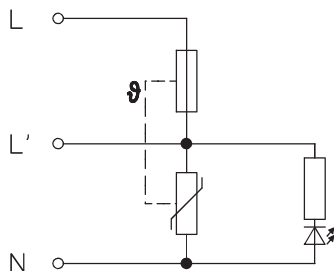
- с индикацией рабочего состояния и отключением контура нагрузки при выходе из строя SPD;
- небольшой размер для монтажа в мачтовом щитке или перед драйвером;
- схема защиты с отводимым током макс. 10 кА;
- снижение перенапряжения ниже 1300V (уровень защиты);
- для светодиодных светильников с подключением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

Применение: в кабельных проходках, распределительных коробках, в кабельных каналах и системе подпольной прокладки кабеля.

#### Размеры



#### Подключение



#### ÜSM-10-230I1P-0

Номинальное напряжение	$U_N$	230 V
Максимальное напряжение при длительной нагрузке	$U_C$	255 V
SPD согласно EN 61643-11		Тип 2+3
SPD согласно IEC 61643-11		класс II+III
Переход от зоны молниезащиты		1→2
Номинальный импульсный ток (8/20)	$I_n$	5 кА
Ток утечки (8/20) [общий]	$I_{Total 8/20}$	— кА
Максимальный импульсный ток (8/20)	$I_{max}$	10 кА
Уровень защиты	$U_n$	1,3 кВ
Время срабатывания	$t_A$	< 25 нс
Максимальный ток предохранителя		16 А
Диапазон температур	$\vartheta$	-15 - +60 °C
Вид защиты		IP20
Длина соединительного кабеля		0,09 м