

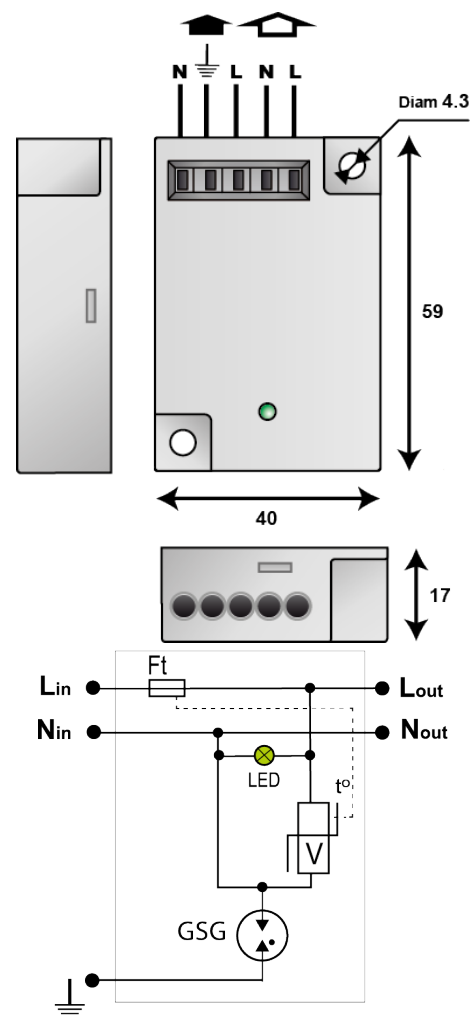


## MLPC1-230L-R/50

- УЗИП тип 2 (или 3) для светодиодных систем
- Класс 1
- Очень компактный
- На плоскую поверхность
- Пружинные клеммы - Индикатор состояния
- Отключение сети переменного тока в конце срока эксплуатации - Соответствует стандартам EN 61643-11



электрические характеристики		
Тип УЗИП		2+3
Сеть		220-240 В однофазная
Конфигурация нейтрали		TT/TN
Макс. АС рабочее напряжение L-N	$U_c$	320 Vac
Макс. линейный ток	$I_L$	5 А
Временное перенапряжение - 5 сек.	$U_T$	335 В АС выдерживает
Временное перенапряжение - 120 мин.	$U_T$	440 В АС отключение
Временное перенапряжение N/PE	$U_T$	1200 В/300А/200 мс отключение
Рабочий ток	$I_{pe}$	отсутствует
Номинальный ток разряда	$I_n$	5 kA
Макс. ток разряда	$I_{max}$	10 kA
Максимальный ток разряда	$I_{max}$ Total	20 kA
Испытание комбинированной волной IEC 61643-11	$U_{oc}$	10 kV / 5 kA
Стойкость к перенапряжению IEEE C62.41.1		10 kV / 10 kA
Режим(ы) защиты		MC / MD
Уровень защиты	$U_p$	1.5 kV
Уровень защиты L/N	$U_p$ L/N	1.5 kV
Уровень защиты L/PE (@ $I_n$ [8/20μs])	$U_p$ L/PE	1.5 kV
Уровень защиты CM/DM	$U_p$ mc/ md	1.5 kV / 1 kV
Допустимый ток короткого замыкания	$I_{scrr}$	10 000 А
механические характеристики		
Технология		Металлооксидный варистор+газовый разрядник
Подсоединение к сети		1 пружинная клемма вход-выход с одной стороны - провод 1.5 мм <sup>2</sup> макс
Монтаж		на плоскую поверхность
Материал корпуса		Термопластик UL94-V0
Рабочая температура		-40/+85°C
Уровень защиты		IP20
Действие защиты		Отключение и отсоединение от линии АС
Индикатор отключения		Зеленый светодиод выключен и отключение линии
Индикаторы рабочего режима		Зеленый светодиод
Размеры		см. схему
Вес		0.054 kg
сопряженные устройства отключения		
Терморазмыкатель		внутренний
УЗО (если имеется)		Тип 'S' или замедленный





CITEL

Standards		
Соответствие стандартам		EN 61643-11 / IEC 61643-11
Сертификация		EAC / TUV / IMQ
Part Number		831212