



## MLPX1-230L-W/IP20



- Очень компактный УЗИП тип 2+3 с проводным соединением
- Монтаж на плоскую поверхность
- Класс защиты : IP20
- Индикатор отключения
- Отключение от сети переменного тока в конце срока эксплуатации
- Соответствует EN 61643-11, IEC 61643-11, ГОСТ Р 51992-2011

электрические характеристики	
Тип УЗИП	2+3
Сеть	230-277 В однофазный
Конфигурация нейтрали	TT/TN
Номинальное напряжение линии	$U_n$ 230 V
Макс. АС рабочее напряжение L-N	$U_c$ 320 Vac
Макс. линейный ток	$I_L$ 10 A
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
Суммарный ток молнии	$I_{total}$ 20 kA
Испытание комбинированной волной IEC 61643-11	$U_{oc}$ 10 kV
Стойкость к перенапряжению IEEE C62.41.1	10 kV / 10 kA
Допустимый ток короткого замыкания	$I_{sccl}$ 10000 A
Режим(ы) защиты	MC / MD
Уровень защиты L/N	$U_p L/N$ 1.5 kV
Уровень защиты L/PE	$U_p L/PE$ 1.5 kV
Уровень защиты CM/DM	$U_p mc/md$ 1.5 kV / 1.5 kV

механические характеристики	
Технология	Металлооксидный варистор+газовый разрядник
Подсоединение к сети	проводами : 1.5 мм <sup>2</sup> (L/N) и 2.5 мм <sup>2</sup> (PE)
Монтаж	Настенный или 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

сопряженные устройства отключения	
Терморазмыкатель	внутренний
УЗО (если имеется)	Тип 'S' или замедленный
Standards	
Соответствие стандартам	IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 4 изд.
Part Number	711216

