

# УЗИП ДЛЯ СИСТЕМЫ СВЕТОДИОДНОГО ОСВЕЩЕНИЯ

## СЕРИЯ MLPC



- УЗИП Тип 2 (или 3) для системы светодиодного освещения
- Очень компактный
- Монтаж на плоскую поверхность
- Зажим под винт или провод
- Дистанционная сигнализация
- Отсоединение от сети переменного тока в конце срока эксплуатации
- Соответствует NF EN 61643-11, CEI 61643-11, ГОСТ Р 51992-2011
- Сертификат TUV

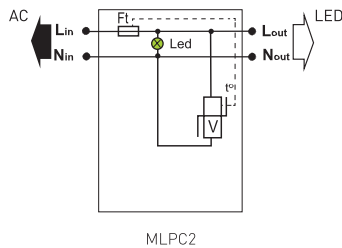
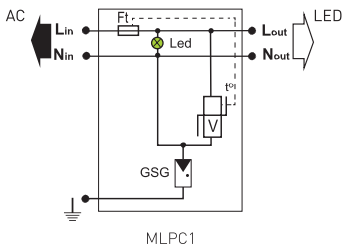
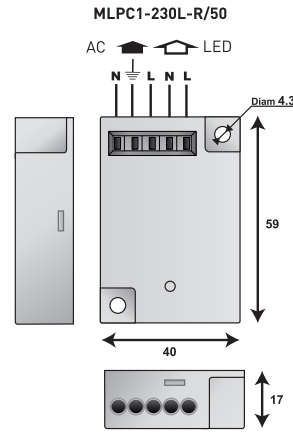
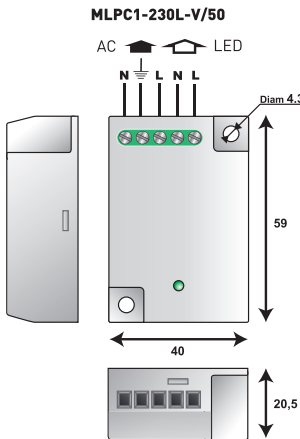
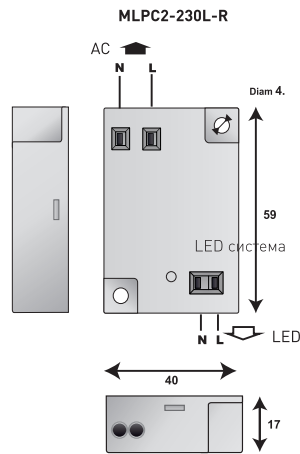
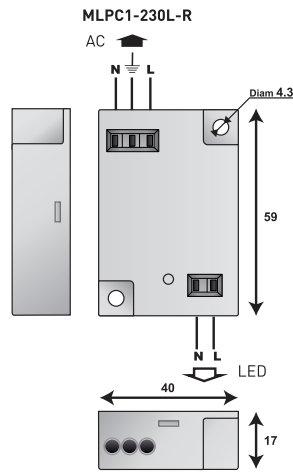
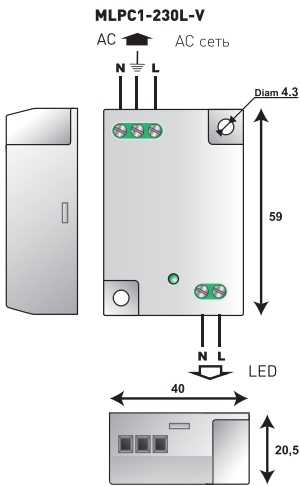
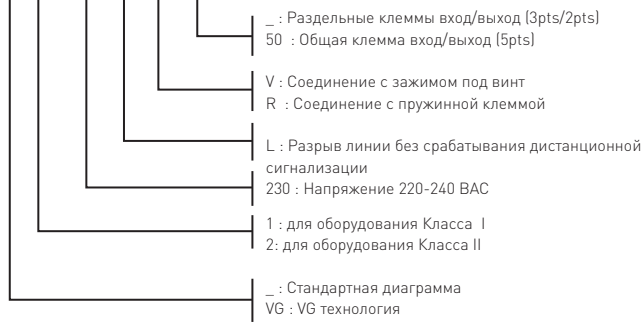


## Характеристики

Наименование CITEL	MLPC1-230L-*	MLPC-VG1-230L-*	MLPC2-230L-R	MLPC-VG2-230L-*
Описание	УЗИП для светодиодной системы освещения Класс 1			
Применение	Класс I	Класс I	Класс II	Класс II
Сеть	220-240 В однофазный	220-240 В однофазный	220-240 В однофазный	220-240 В однофазный
Режим нейтрали	TT/TN	TT/TN	TT/TN	TT/TN
Режим защиты	CM/DM*	CM/DM*	DM*	DM*
Максимальное рабочее напряжение	Uc 320 ВАС	320 ВАС	320 ВАС	320 ВАС
Максимальный ток нагрузки	IL 5 А	10 А	5 А	10 А
Ток утечки - ток утечки при Uс	Ipe нет	нет	нет	нет
Кратковременное перенапряжение - 5 сек.	UT 335 ВАС	335 ВАС	335 ВАС	335 ВАС
Кратковременное перенапряжение - 120 мн	UT 440 ВАС отсоединения	440 ВАС отсоединения	440 ВАС отсоединения	440 ВАС отсоединения
Кратковременное перенапряжение N/PE (TOV HT)	UT 1200 В/300А/200 мс отсоединение	1200 В/300А/200 мс отсоединение	-	-
Номинальный ток разряда	In 5 кА	5 кА	5 кА	5 кА
Максимальный ток разряда - 8/20 мксек	I <sub>max</sub> 10 кА	10 кА	10 кА	10 кА
Суммарный ток молнии - 8/20 мксек.	I <sub>max total</sub> 20 кА	20 кА	20 кА	20 кА
Стойкость к комбинированной волне - тест класса III	Uoc 10 кВ	10 кВ	10 кВ	10 кВ
Уровень защиты L/N In (8/20 мксек)	Up 1.5 кВ	1.5 кВ	1.5 кВ	1.5 кВ
Уровень защиты N/PE In (8/20 мксек)	Up 1.5 кВ	1.5 кВ	-	-
Допустимый ток КЗ	I <sub>scpr</sub> 10000 А	10000 А	10000 А	10000 А
<b>Сопряженные устройства отключения</b>				
Терморазмыкатель	внутренний			
УЗО (если имеется)	Тип «S» или замедленный			
<b>Механические характеристики</b>				
Размеры	см. схему			
Соединение с сетью	макс.: 2,5 мм <sup>2</sup> (винт)/1,5 мм <sup>2</sup> (пружина)		2 пружинные клеммы с каждой стороны вход/выход-1.5 мм <sup>2</sup> макс	макс.: 2,5 мм <sup>2</sup> (винт)/1,5 мм <sup>2</sup> (пружина)
Индикатор рабочего состояния	вкл. зелёный индикатор			
Индикатор отключения	Зеленый светодиод выключен и отсоединение сети AC			
Действие защиты	Отключение и отсоединение от сети AC			
Монтаж	На плоскую поверхность			
Рабочая температура	-40/+85°C			
Ранг защиты	IP20			
Материал корпуса	Термопластик UL94-V0			
<b>Стандарты</b>				
Сертификация	NF EN 61643-11 / CEI 61643-11 / ГОСТ Р 51992-2011			
<b>Модель/Артикул</b>				
Пружинные клеммы / вход-выход с противоположных сторон	MLPC1-230L-R 831211	MLPC-VG1-230L-R 836211	MLPC2-230L-R 832211	MLPC-VG2-230L-R 837211
Винтовые клеммы / вход-выход с противоположных сторон	MLPC1-230L-V 831221	MLPC-VG1-230L-V 836221	-	MLPC-VG2-230L-V 837221
Пружинные клеммы / вход-выход с одной стороны	MLPC1-230L-R/50 831212	-	-	-
Винтовые клеммы / вход-выход с одной стороны	MLPC1-230L-V/50 831222	-	-	-

# УЗИП для СИСТЕМЫ СВЕТОДИОДНОГО ОСВЕЩЕНИЯ

## MLPC-VG1-230L-V/50



Ft: Плавкий предохранитель  
 Led: Индикатор состояния  
 V: Варистор  
 GSG: Специальный газовый разрядник  
 t°: Терморазмыкатель

