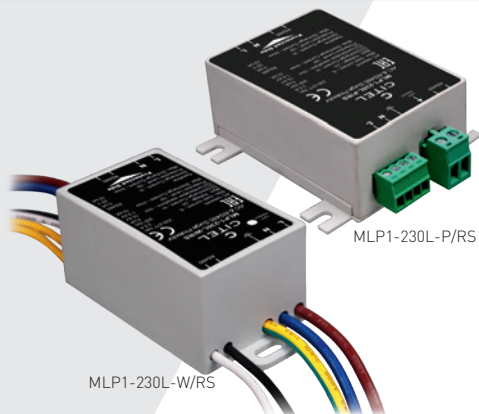


УЗИП для системы светодиодного освещения



СЕРИЯ MLP

- УЗИП тип 2 (или 3)
- Для светильников Класс I или Класс II
- Серия подходит для любых конфигураций
- Компактный
- Версия IP65
- Комбинированная версия питание/данные
- Соединение зажим под винт или провод
- Максимальный ток разряда 10 кА
- Дистанционная сигнализация (опция)
- Соответствует стандартам CEI 61643-11 и NF EN 61643-11, ГОСТ Р 51992-2011, ГОСТ ИЕК 61643-21-2014

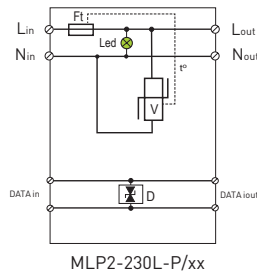
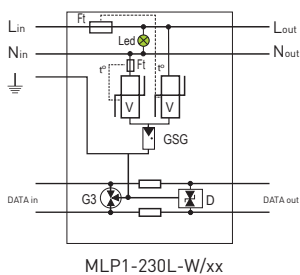
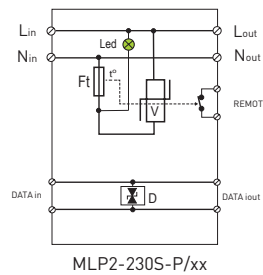
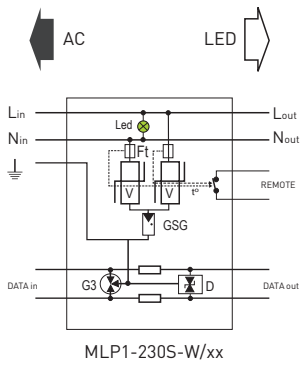
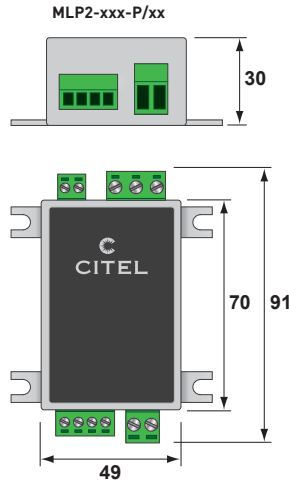
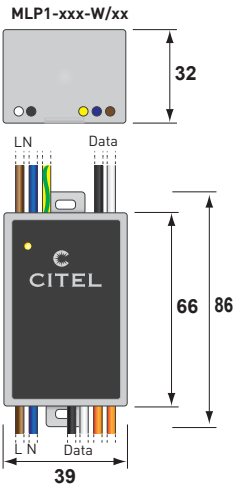
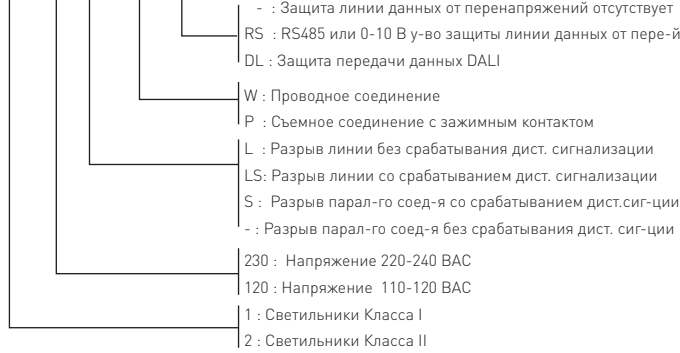


Характеристики

Наименование CITEL		MLP1-230L-P/DL	MLP1-230S-W/RS	MLP2-230L-W/DL	MLP2-230S-P/RS
Описание		Класс I	Класс I	Класс II	Класс II
Защита по питанию переменного тока					
Сеть		220-240 В однофазная	220-240 В однофазная	220-240 В однофазная	220-240 В однофазная
Режим нейтрали		TT-TN	TT-TN	TT-TN	TT-TN
Режим защиты		L/N и N/PE	L/N и N/PE	L/N	L/N
Максимальное рабочее напряжение	Uc	305 ВАС	305 ВАС	305 ВАС	305 ВАС
Максимальный ток нагрузки	IL	2.5 А	2.5 А	2.5 А	2.5 А
Ток утечки - ток утечки на землю при Uc	Ipe	отсутствует	отсутствует	-	-
Кратковременное допустимое напряжение - 5 sec.	UT	335 ВАС	335 ВАС	335 ВАС	335 ВАС
Кратковременное допустимое напряжение - 120 мс	UT	440 Вас отсоединение	440 Вас отсоединение	440 Вас отсоединение	440 Вас отсоединение
Номинальный ток разряда	In	5 кА	5 кА	5 кА	5 кА
Макс. ток разряда - 8/20 мсек	I _{max}	10 кА	10кА	10 кА	10 кА
Суммарный ток - 8/20мсек.	I _{max total}	20 кА	20 кА	-	-
Испытание комбинированной волной	Uoc	10 кВ	10 кВ	10 кВ	10 кВ
Степень защиты L/N I _n (8/20μs)	Up	1.5 кВ	1.5 кВ	1.5 кВ	1.5 кВ
Степень защиты N/PE I _n (8/20μs)	Up	1.5 кВ	1.5 кВ	-	-
Допустимый ток короткого замыкания	I _{scgr}	10000 А	10000 А	10000 А	10000 А
Подсоединение к сети		винт 1.5мм ² макс.	винт 1.5мм ² макс.	провод 1.5мм ² макс.	винт 1.5мм ² макс.
Индикатор рабочего состояния		зеленый диод вкл.	зеленый диод вкл.	зеленый диод вкл.	зеленый диод вкл.
Действие защиты		Отключение и отсоединение от АС сети	Отсоединение	Отключение и отключение от АС сети	Отключение и отсоединение от АС сети
Индикатор окончания срока эксплуатации		отсоединение сети АС и отключение светодиода	отключение светодиода и дистанц. сигнализация	отсоединение сети АС и отключение светодиода	зеленый индикатор выкл. и дист. сигнализация
Дистанционная сигнализация		нет	да:выхода на контакт НЕТ	нет	да :выхода на контакт НЕТ
Сопряженные устройства отключения					
Терморазмыкатель		Внутренний			
УЗО		тип «S» или замедленный			
Защита линий передачи данных					
Тип линий		DALI	RS485 или 0-10В	DALI	RS485 или 0-10В
Номинальное напряжение линий	Un	24 В	12 В	24В	12 В
Максимальное рабочее напряжение	Uc	28 В	15 В	28 В	15 В
Максимальный ток линии	IL	300mA	300mA	300mA	300mA
Макс. частота	f max	10 МГц	10 МГц	10 МГц	10 МГц
Вносимые потери		< 1дБ	< 1дБ	< 1дБ	< 1дБ
Номинальный ток разряда - 15 x 8/20 мсек	In	5 кА	5 кА	100 А	100 А
Макс. ток разряда выдерживает макс. 8/20 мсек.	I _{max}	10 кА	10 кА	200 А	200 А
Уровень защиты	Up	50 В	30 В	50 В	30 В
Подсоединение к сети		винт 1 мм ² макс.	провод 1 мм ² макс.	провод 1 мм ² макс.	винт 1 мм ² макс.
Индикатор отключения		отключение линии	отключение линии	отключение линии	отключение линии
Механические характеристики					
Размеры		см. схему	см. схему	см. схему	см. схему
Монтаж		плоская поверхность	плоская поверхность	плоская поверхность	плоская поверхность
Рабочая температура		-40/+85°C	-40/+85°C	-40/+85°C	-40/+85°C
Уровень защиты		IP20	IP65	IP65	IP20
Материал корпуса		Термопластик UL94-V0	Термопластик UL94-V0	Термопластик UL94-V0	Термопластик UL94-V0
Соответствие стандартам		ГОСТ Р 51992-2011, ГОСТ ИЕК 61643-21-2014		ГОСТ Р 51992-2011, ГОСТ ИЕК 61643-21-2014	
Артикул		721231	711241	711232	721242

УЗИП для СИСТЕМЫ СВЕТОДИОДНОГО ОСВЕЩЕНИЯ

MLP1-230L-W/RS



Ft : Плавкий предохранитель
 Led : Индикатор состояния
 V : Варистор
 GSG : Специальный газовый разрядник
 G3 : Трехполюсный газовый разрядник
 D : Ограничительный диод
 Remote: Контакт дистанционной сигнализации
 t° : Терморазмыкатель