

# РИФ-Э-II+III 385/5 (1+1)-LED

УЗИП комбинированного типа класса II+III предназначено для защиты оборудования уличного светодиодного освещения, электронных табло, светодиодных экранов и дисплейных систем от вторичных воздействий молнии и коммутационных перенапряжений.

УЗИП выполнено в виде монолитного корпуса с рабочими элементами: варисторами и газонаполненными разрядниками, установленными последовательно между всеми проводниками.

УЗИП выдерживает токовые нагрузки, соответствующие УЗИП класса II, а по способности ограничения импульсных напряжений, допустимых для изоляции оборудования, соответствует УЗИП класса III.

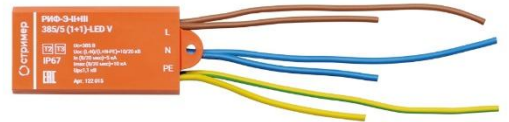
Применяется в однофазных цепях 230 В с системами заземления TT и TN-S.

Рекомендуемый номинал предохранителя не менее 16 А gL/gG.

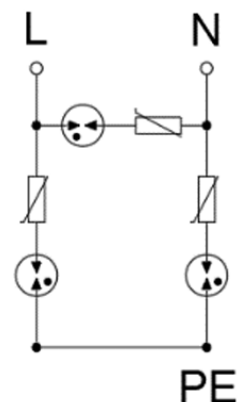
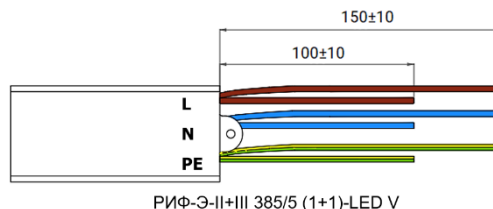
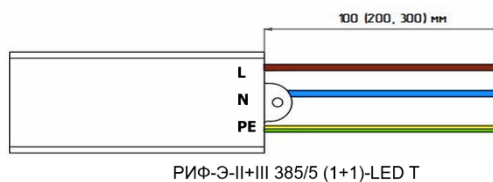
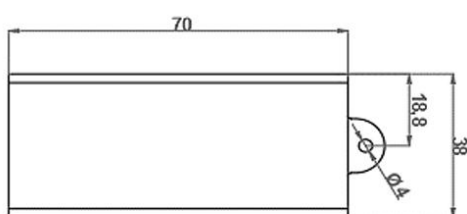
### Преимущества:

- Категория исполнения IP67;
- Т-образная и V-образная схемы подключений;
- Различная длина соединительных проводников.

**Сертификаты:** декларация о соответствии требованиям ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования»



НАИМЕНОВАНИЕ ПАРАМЕТРА	РИФ-Э-II+III 385/5 (1+1)-LED	
Тип системы заземления	TT, TN-S	
Максимальное длительное рабочее напряжение (50 Гц)	$U_c$	385 В
Номинальный разрядный ток (8/20 мкс) (L+N-PE)	$I_n$	5 кА
Максимальный разрядный ток (8/20 мкс) (L+N-PE)	$I_{max}$	10 кА
Уровень напряжения защиты	$U_p$	$\leq 1,1$ кВ
Напряжение комбинированной волны (L-N)/(L+N-PE)	$U_{oc}$	10/20 кВ
Действующее значение полного тока утечки	Отсутствует	
Сопровождающий ток	Отсутствует	
Время срабатывания	$t_A$	$\leq 100$ нс
Диапазон рабочих температур	$T_u$	От $-40^\circ\text{C}$ до $+80^\circ\text{C}$
Категория исполнения	IP67	
Сечение гибких проводников	1,5 мм <sup>2</sup>	
<b>Артикул РИФ-Э-II+III 385/5 (1+1)-LED T-100</b>	<b>122 014</b>	
<b>Артикул РИФ-Э-II+III 385/5 (1+1)-LED T-200</b>	<b>122 020</b>	
<b>Артикул РИФ-Э-II+III 385/5 (1+1)-LED T-300</b>	<b>122 021</b>	
<b>Артикул РИФ-Э-II+III 385/5 (1+1)-LED V</b>	<b>122 015</b>	



Габаритные размеры

Габаритные размеры соединительных проводников

Принципиальная схема