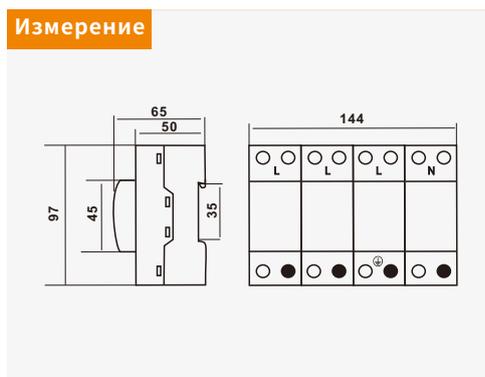


СПД серии TRS-A

УЗИП тип 1 – ограничитель перенапряжения, графитовый разрядник
визуальная сигнализация неисправностей

- Ограничитель перенапряжения с графитовым зазором
- Для защиты от прямых или косвенных ударов молнии в широком спектре применений - дома, офисные и промышленные здания
- Установка на главные распределительные щиты



Параметр/Тип		TRS-A15	TRS-A25	TRS-A50
Номинальное напряжение	U_n	230V AC		
Максимальное рабочее напряжение	U_c	275V AC		
Импульсный ток молнии (10/350 мкс)	I_{imp}	15kA	25kA	50kA
Уровень защиты напряжения	U_p	$\leq 2.0kV$	$\leq 2.2kV$	$\leq 2.5kV$
Группа сопротивления изоляции		$> 100m\Omega$		
Время отклика	t_a	$< 100ns$		
Сечение подключенных проводов (мин/макс)		16mm ² /35mm ²		
Сечение подключенных многожильных проводов (мин/макс)		16mm ² /35mm ²		
Индикация неисправности		—		
Степень защиты		IP20		
Диапазон рабочих температур (мин/макс)		$-40^{\circ}C \sim +70^{\circ}C$		
Диапазон влажности		5%~95%		
Монтаж		DIN-рейка 35mm		
По стандарту		ЭН 61643-11:2012, МЭК 61643-11:2011/T1		
Примечания		Другие UC могут быть настроены. (420VAC, 385VAC, 320VAC, ждатель.)		