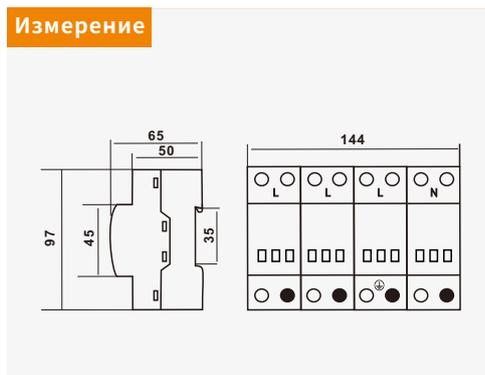


## СПД серии TRS7

Ограничитель перенапряжения SPD тип 2, MOV

Съемный модуль, визуальная сигнализация неисправностей

- Варисторный ограничитель перенапряжения
- Установка на подраспределительные щиты (I<sub>max</sub>:80 kA) или главные распределительные щиты(I<sub>макс</sub>: 100 kA)
- Для защиты установок и оборудования от воздействия наведенного перенапряжения во времяудар молнии или коммутационные перенапряжения.
- Опциональная дистанционная сигнализация о неисправностях



Параметр/Тип		TRS7-B80	TRS7-B100	TRS7-B120	TRS7-B150
Номинальное напряжение	U <sub>n</sub>	380V AC			
Максимальное рабочее напряжение	U <sub>c</sub>	385V AC			
Номинальный ток разряда (8/20 мкс)	I <sub>n</sub>	40kA	60kA	80kA	100kA
Максимальный ток разряда (8/20 мкс)	I <sub>max</sub>	80kA	100kA	120kA	150kA
Уровень защиты напряжения	U <sub>p</sub>	≤2.4kV	≤2.5kV	≤3.0kV	≤3.5kV
Время отклика	t <sub>a</sub>	<25ns			
Сечение подключенных проводов (мин/макс)		16mm <sup>2</sup> /35mm <sup>2</sup>			
Сечение подключенных многожильных проводов (мин/макс)		16mm <sup>2</sup> /35mm <sup>2</sup>			
Индикация неисправности		красное поле индикации			
Дистанционная индикация		беспотенциальный переключающий контакт			
контакты удаленной индикации		250V/0.5A AC, 250V/0.1A DC			
Сечение проводников дистанционной индикации		1.5mm <sup>2</sup>			
Степень защиты		IP20			
Диапазон рабочих температур (мин/макс)		-40°C~+70°C			
Диапазон влажности		5%~95%			
Монтаж		DIN-рейка 35mm			
По стандарту		ЭН 61643-11:2012, МЭК 61643-11:2011/T2			
Примечания		Другие UC могут быть настроены.(420VAC, 385VAC, 320VAC, ждатель.)			