




OVR H T2-T3 3N 20-275 P QS

2CTB803973R1800

30/05/2017

Type	T2-T3
	Imax : 20 kA
	Up : < 0,9 kV
System	TT/TNS : 230 В
	в соотв. с IEC 61643-11

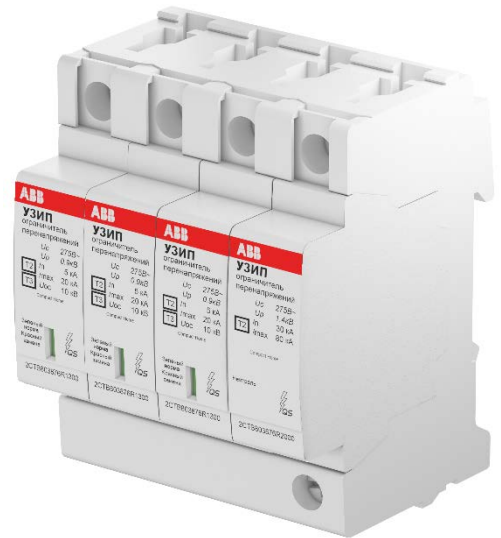
УЗИП Тип 2 разработаны для защиты от импульсных перенапряжений, вызванных удаленными ударами молнии и от коммутационных перенапряжений.

Данные перенапряжения нормируются формой волн 8/20 мкс и параметром максимального разрядного тока - Imax.

УЗИП Тип 2 могут быть установлены как в ГРЩ, так и распределительных щитах.

УЗИП Тип 2 имеют особенно низкое значение параметра Up, соответствующее перенапряжению, которое способно выдержать чувствительное электронное оборудование. Если расстояние до защищаемого оборудования более 10м, требуется установить еще одну ступень защиты OVR T2-T3.

- Монтаж на DIN-рейку
- Режим защиты: общий и дифференциальный
- Дизайн Pro M compact
- Картриджная система (P)
- Резервная защита: предохранитель до 125 А



Характеристики

Основные характеристики:			
Режим защиты		L-N/L-PE/N-PE	
Количество защищаемых линий		4	
Тип устройства		II-III	
Встроенный тепловой расцепитель		Да	
Индикатор окончания срока службы		Да	
Резерв безопасности		Нет	
Электрические характеристики:			
Номинальный разрядный ток	I_n (8/20)	кА	5
Максимальный разрядный ток	I_{max} (8/20)	кА	20
Импульсный ток	I_{imp} (10/350)	кА	2
Максимальное длительное рабочее напряжение	U_c	В	275
Частота		Гц	47-63
Уровень защитного напряжения при In	U_p (L-PE)	кВ	-
Уровень защитного напряжения при In	U_p (L-N)	кВ	0,9
Уровень защитного напряжения при In	U_p (N-PE)	кВ	1,4
Выдерживаемый ток короткого замыкания	I_{SCCR}	кА	100
Суммарный ток	I_{TOTAL}	кА	80
Прерываемый сопровождающий ток	I_{fl}	кА	-/0,1
Ток утечки	I_{PE}	мкА	< 10
Временное перенапряжение сети (TOV) (L-N: 5s/N-PE :200мс)	U_T	В	337/1200
Комбинированная волна	U_{oc}	кВ	10
Резервное защитное устройство:			
Автоматический выключатель с кривой В или С	A	≤ 125	
Предохранитель gG - gL	A	≤ 125	
Комментарии			
Механические характеристики:			
Габаритные размеры	В x Ш x Г	мм	88 x 71,2 x 65
Сечение жесткого проводника		мм ²	2.5...25
Сечение многожильного проводника		мм ²	2.5...16
Длина зачистки		мм	12,5
Кол-во в одной упаковке		шт	1
Прочие характеристики:			
Максимальная высота	м	2000	
Вес	г	480	
Время срабатывания	нс	< 25	
Огнестойкость согласно UL 94		V-0	
Картридж для замены:			
Для фазы / Код заказа	OVR H T2-T3 20-275 C QS	2CTB803876R1300	
Для нейтрали / Код заказа	OVR H T2 N 80-275 C QS	2CTB803876R2000	

