

Технические характеристики EZ C 25/880 (3+0) WT TC

Род тока	Переменный 50/60 Гц	
Номинальное рабочее напряжение	U_o	690 В
Максимальное длительное рабочее напряжение	U_c	880 В
Номинальный разрядный ток (8/20 мкс)	I_n	12,5 кА
Максимальный разрядный ток (8/20 мкс)	I_{max}	25 кА
Уровень напряжения защиты	U_p	< 3,0 кВ
Время срабатывания	t_A	< 25 нс
Номинал защитного предохранителя (если на вводе > 125 А)	125 А gG	
Номинальный ток короткого замыкания	I_{SCCR}	25 кА
Значение временного испытательного перенапряжения ВПН, выдерживает 5сек	U_T	1100 В
Количество полюсов	3	
Механические характеристики		
Рабочая температура	T_a	От -40 °C до +85 °C
Допустимая влажность	RH	5%...95%
Крутящий момент затяжки	M_{max}	3,0 Нм
Максимальное сечение подключаемых проводов	35 mm^2 (одножильный) / 25 mm^2 (многожильный)	
Монтаж	35 мм DIN рейка	
Степень защиты оболочки, ГОСТ 14254-2015	IP 20	
Материал корпуса	Термопластик: Степень тушения UL 94 V-0	
Тепловая защита	Есть	
Индикатор аварийного отключения	Красный	
Дистанционная сигнализация	Есть	
Коммутационная способность	AC: 250 В / 0,5 А; 125 В / 3 А	
Максимальное сечение подключаемых проводов	$1,5 \text{ mm}^2$ (одножильный)	
Крутящий момент затяжки	M_{max}	0,25 Нм
Артикулы		
EZ C 25/880 (3+0) WT TC	500652	
EZ C 25/XXX (3+0) WT TC (module)	500517	