

**EZETEK**

ЗАЗЕМЛЕНИЕ | МОЛНИЕЗАЩИТА | УЗИП

Москва
ezetek@ezetek.ru
+7 (495) 580 3449
1-й Институтский
проезд, д. 5, стр. 1Санкт-Петербург
spb@ezetek.ru
+7 (812) 677 0881
ул. Возрождения,
д. 20а, литер АКраснодар
krasnodar@ezetek.ru
+7 (861) 217 7500
ул. Щорса,
д. 50

Технические характеристики ЕТК В 100/255		
Род тока	Переменный 50/60 Гц	
Номинальное рабочее напряжение (50/60 Гц)	U _o	230 В АС
Максимальное длительное рабочее напряжение	U _c	255 В
Номинальный разрядный ток (8/20 мкс)	I _n	100 кА
Максимальный разрядный ток (8/20 мкс)	I _{max}	100 кА
Импульсный ток (10/350 мкс)	I _{imp}	100 кА
Удельная энергия	W/R	2,5 МДж / Ом
Заряд	Q	50 Ас
Уровень напряжения защиты	U _p	< 1,5 кВ
Номинальная отключающая способность сопровождающего тока N - PE	I _{fi}	100 A _{RMS}
Время срабатывания	t _A	< 100 нс
Значение временного испытательного перенапряжения ВПН, выдерживает 200 мс	U _T	1200 В/300 А
Количество полюсов	1	
Механические характеристики		
Рабочая температура	T _a	От -40 °С до +85 °С
Допустимая влажность	RH	5%...95%
Крутящий момент затяжки	M _{max}	3,0 Нм
Максимальное сечение подключаемых проводов	35 мм ² (одножильный) / 25 мм ² (многожильный)	
Монтаж	35 мм DIN рейка	
Степень защиты оболочки, ГОСТ 14254-2015	IP 20	
Материал корпуса	Термопластик: Степень тушения UL 94 V-0	
Артикул		
ЕТК В 100/255	513013	