

**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 ET В 75/275 (3+0) TCG | | |
|---|--|---------------------|
| Род тока | Переменный 50/60 Гц | |
| Номинальное рабочее напряжение | U _o | 230 В |
| Максимальное длительное рабочее напряжение | U _c | 275 В |
| Номинальный разрядный ток (8/20 мкс) | I _n | 25 кА |
| Максимальный разрядный ток (8/20 мкс) | I _{max} | 100 кА |
| Импульсный ток (10/350 мкс) | I _{imp} | 25 кА |
| Суммарный импульсный ток (10/350 мкс) | I _{total} | 75 кА |
| Удельная энергия | W/R | 156 кДж / Ом |
| Заряд | Q | 12,5 Ас |
| Уровень напряжения защиты | U _p | < 1,5 кВ |
| Время срабатывания | t _A | < 25 нс |
| Номинал защитного предохранителя (если на вводе > 250 А) | 250 А gG | |
| Номинальный ток короткого замыкания | I _{SCCR} | 50 кА |
| Значение временного испытательного перенапряжения ВПН, выдерживает 120 мин. | U _T | 438 В |
| Количество полюсов | 3 | |
| 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 | |
| Тепловая защита | Есть | |
| Индикатор аварийного состояния | Красный | |
| Дистанционная сигнализация | Есть | |
| Коммутационная способность | АС: 250 В / 0,5 А; 125 В / 3 А | |
| Максимальное сечение подключаемых проводов | 1,5 мм ² (одножильный) | |
| Крутящий момент затяжки | M _{max} | 0,25 Нм |
| Артикул | | |
| ET В 75/275 (3+0) TCG | 500328 | |