

# КМН-22510, КМН-22511

Наименование параметра		Значение
Номинальное рабочее напряжение переменного тока $U_e$ , В		230; 400; 660
Номинальное напряжение изоляции $U_i$ , В		660
Номинальное импульсное напряжение $U_{imp}$ , кВ		6
Номинальный рабочий ток $I_e$ , категория применения AC-3 ( $U_e \leq 400$ В), А		25
Условный тепловой ток $I_{th}$ ( $t \leq 40^\circ$ ), категория применения AC-1, А		40
	230В	5,5
Номинальная мощность по AC-3, кВт	400В	11
	660В	15
Максимальная кратковременная нагрузка ( $t \leq 1c$ ), А		450
Условный ток короткого замыкания $I_{cs}$ , А		3000
Защита от сверхтоков – предохранитель gG, А		40
Мощность рассеяния при $I_e$ , Вт/полюс	AC-3	1,25
	AC-1	3,2
Номинальное напряжение катушки управления $U_c$ , В-		24; 36; 110; 230; 400
Диапазоны напряжения управления	срабатывание	(0,8 ≤ 1,1) $U_c$
	отпускание	(0,3 ≤ 0,6) $U_c$
Мощность потребления катушки при $U_c$ , ВА	срабатыв. $\cos \phi = 0,75$	90
	удержание $\cos \phi = 0,3$	7,5
Время срабатывания, мс	замыкание	15-24
	размыкание	5-19
Коммутационная износостойчивость, млн. циклов	AC-3	1,2
	AC-1	1,3
Механическая износостойчивость, млн. циклов		12
Мощность рассеяния, Вт		3,5