

5. КОНТАКТОРЫ, ПУСКАТЕЛИ, РЕЛЕ И АКСЕССУАРЫ К НИМ

АТРИОН

Контакторы модульные КМ



КМ 25/2 2НО 220 АС

контактор модульный
номинальный ток, А
количество полюсов, Р
конфигурация контактов
напряжение катушки



Описание

Контакторы модульные типа КМ предназначены для применения в сетях переменного тока напряжением до 400 В частоты 50 Гц и служат для коммутации слабоиндуктивных нагрузок с номинальным током до 63 А. Используются для автоматизации и управления различными технологическими процессами, в том числе в системах освещения, кондиционирования, вентиляции и т.д.

Габаритные размеры

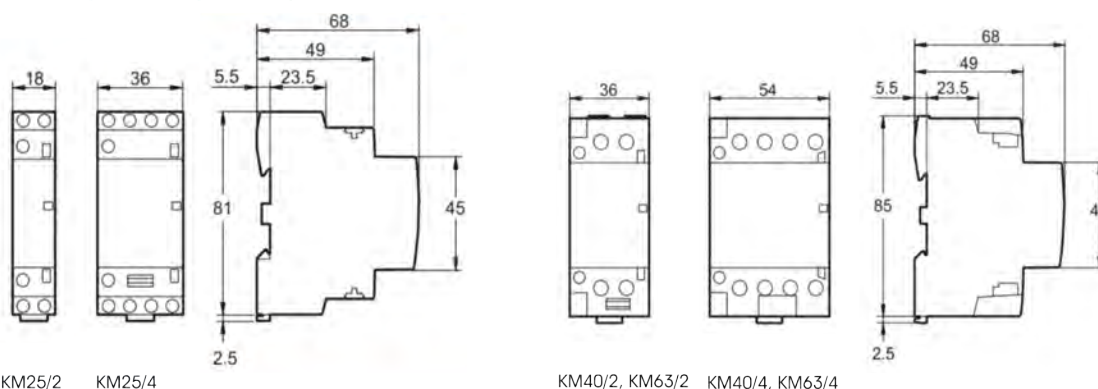
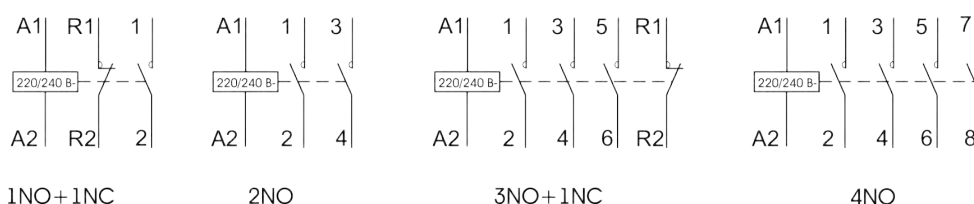


Схема подключения



5. КОНТАКТОРЫ, ПУСКАТЕЛИ, РЕЛЕ И АКСЕССУАРЫ К НИМ

АТРИОН

Технические характеристики

	КМ25/2	КМ25/2	КМ40/2	КМ40/2	КМ63/2	КМ63/2	КМ25/4	КМ25/4	КМ40/4	КМ40/4	КМ63/4	КМ63/4	
Номинальное рабочее напряжение катушки управления U_c , В	220-240 AC												
Количество полюсов	2						4						
Конфигурация контактов	2NO	1NO+1NC	2NO	1NO+1NC	2NO	1NO+1NC	4NO	3NO+1NC	4NO	3NO+1NC	4NO	3NO+1NC	
Номинальное рабочее напряжение U_n , В	230 AC						400 AC						
Номинальное напряжение изоляции U_i , В	500 AC												
Номинальное импульсное выдерживаемое напряжение U_{imp} , кВ	6												
Номинальный рабочий ток I_n , А	AC-1/AC-7a	25	25	40	40	63	63	25	25	40	40	63	63
	AC-3/AC-7b	9	9	22	22	30	30	9	9	22	22	30	30
Номинальная рабочая мощность P_n , кВт	AC-1/AC-7a	5.2	5.2	8.4	8.4	13	13	5.2	5.2	8.4	8.4	13	13
	AC-3/AC-7b	1.4	1.4	2.4	2.4	4.1	4.1	1.4	1.4	2.4	2.4	4.1	4.1
Время срабатывания при замыкании контактов, не более, мс	20												
Время срабатывания при размыкании контактов, не более, мс	30												
Электрическая износостойкость, циклов В-О, не менее	330000												
Механическая износостойкость, циклов В-О, не менее	35000												
Диапазон рабочих температур, °С	-10...+50												
Степень защиты	IP20												
Условия эксплуатации	УХЛ4												

Ассортимент

Наименование	Артикул
КМ25/2, 25А, 2НО	КМ25-2-2НО
КМ40/2, 40А, 2НО	КМ40-2-2НО
КМ63/2, 63А, 2НО	КМ63-2-2НО
КМ25/4, 25А, 4НО	КМ25-4-4НО
КМ40/4, 40А, 4НО	КМ40-4-4НО
КМ63/4, 63А, 4НО	КМ63-4-4НО
КМ25/2, 25А, 1НО+1НЗ	КМ25-2-1НО-1НЗ
КМ40/2, 40А, 1НО+1НЗ	КМ40-2-1НО-1НЗ
КМ63/2, 63А, 1НО+1НЗ	КМ63-2-1НО-1НЗ
КМ25/4, 25А, 3НО+1НЗ	КМ25-4-3НО-1НЗ
КМ40/4, 40А, 3НО+1НЗ	КМ40-4-3НО-1НЗ
КМ63/4, 63А, 3НО+1НЗ	КМ63-4-3НО-1НЗ