Контакторы модульные серии МК

Назначение

Предназначены для коммутации слабоиндуктивных нагрузок.

Применение

Применяются в системах автоматизации технологических процессов, а также в системах вентиляции, кондиционирования, освещения и т.п. промышленного и бытового назначения

Соответствие стандартам

ДСТУ 3020-95, ДСТУ IEC 60947-4-1:2009

Условное обозначение

МК1 2P 16A 2NO

МК1	Модульный контактор
2P	Серия
16A	Кол-во полюсов
2NO	Номинальный ток
	Кол-во и тип силовых контактов

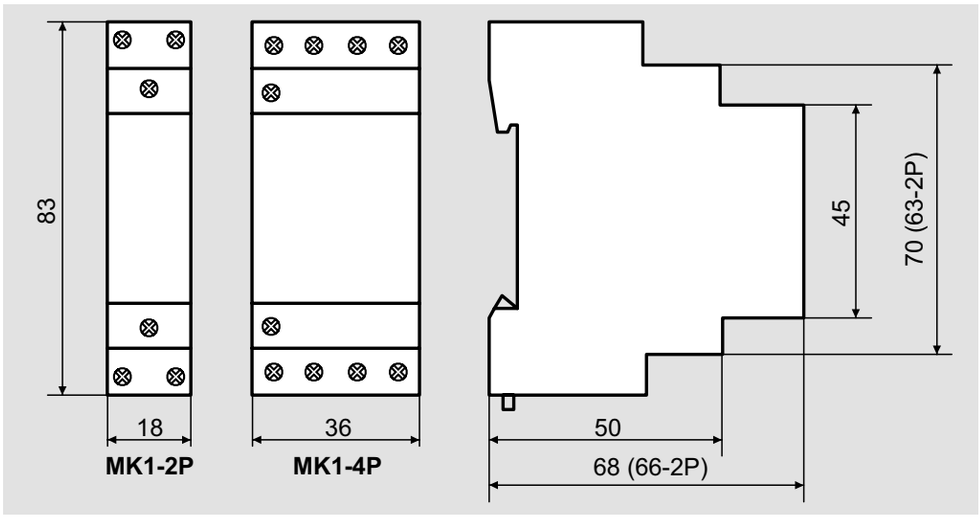
Технические характеристики

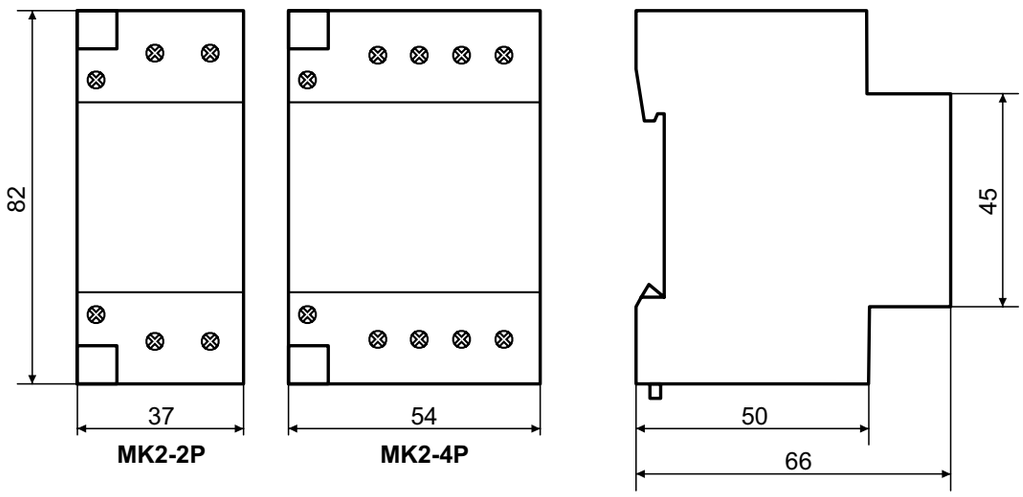
Номинальное напряжение Ue, **В**	AC, 50**Гц**	220/380					
Номинальное напряжение изоляции Ui, **В**		500					
Категория применения		AC-1, AC-7a					
Номинальный рабочий ток In, **А**	AC-1, AC-7a	16	20	25	32	40	63
Максимальный ток включения Imax, **А**		80	90	100	130	220	300
Время коммутации, **мсек**	включения	12…20			15…22		15…24
	отключения	4…16			5…19		
Время задержки включения tз, **мин**		1…2					
Механическая износостойкость, **циклов ВО**		$1{,}5x10^6$ (МК1)/ $2{,}5x10^6$ (МК2)					
Напряжение управления, **В**		220±10%					
Сечение присоединяемых проводов, **мм²**		16					
Степень защиты		IP30					

*При коммутации токов, не превышающих 0,8In, при температуре от -20°С до +60°С и относительной влажности воздуха не более 75%.

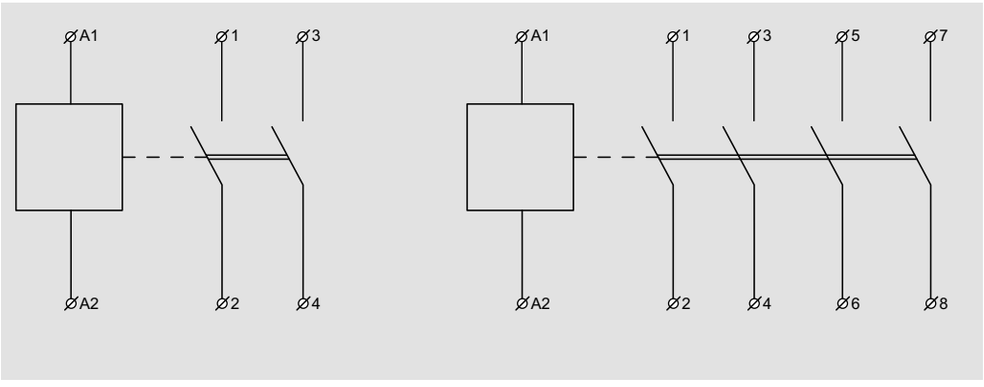
catalogue2013_book.indb 32 19.04.2013 2:55:32

Габаритные размеры





Электрические схемы



catalogue2013_book.indb 33 19.04.2013 2:55:32