

Управляющие реле серии МК



Назначение

Управляющие реле серии МК предназначены для коммутации вспомогательных цепей и цепей управления, сигнализации и защиты.

Управляющие реле МК широко применяются в цепях управления при переключении цепей как постоянного, так и переменного тока 10А. Используются в различных устройствах автоматизации и управления производственными процессами, оборудованием и в телекоммуникации.

Устройство

Реле МК отличаются длительной устойчивой работой, высокой надежностью, способны к включению и прерыванию цепей с относительно большими токами, легки в обслуживании.

Реле МК имеют различные варианты сочетания контактов, управляющие электромагниты могут иметь различное напряжение и род тока. Весь серийный ряд реле может быть использован с базами типа PF на 8, 11 гнезд. Материал деталей не поддерживает горение.

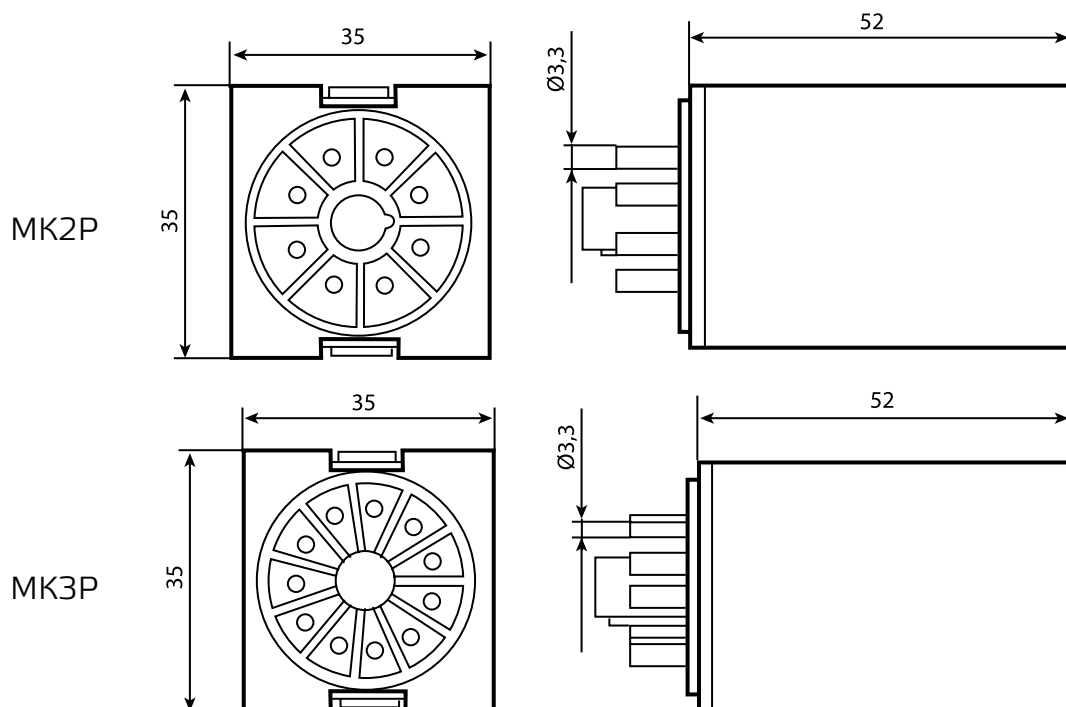
Реле МК — электромеханическое устройство, состоящее из корпуса, контактной системы, управляющего электромагнита и выводов. При подаче напряжения на катушку электромагнита состояние контактов изменяется, а при снятии напряжения возвращается в исходное состояние.

Монтаж производится на 35 мм DIN-рейку.

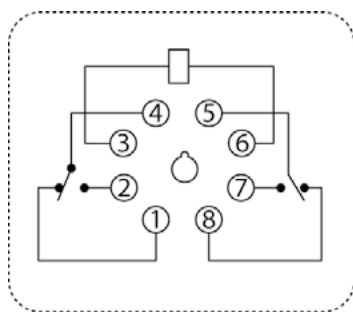
Технические характеристики

МОДЕЛЬ	МК2Р	МК3Р
Габаритные размеры, мм	34,5x52,5x34,5	
Номинальное напряжение, В	12...110 В (пост.) 12...240 В (перемен.)	
Потребляемая мощность, Вт	1,5 Вт (по пост.току) 2,3 ВА (по перемен.току)	
Материал контакта	Ag	
Номинальная нагрузка (резистивная)	10 А при 24 В (пост.), 10 А при 250 В (перемен.)	
Коммутируемый ток, А (макс.)	10	
Механический	100x10 ⁶	
Электрический	200x10 ³	
Напряжения пробоя между обмоткой и контактом, В	2500 (перемен.) в течение 1 мин.	
Диапазон рабочих температур, °С	от -10 до +40	
Варианты исполнения	Световой индикатор контроля. Тестовая кнопка	
Тип базы	РУF083А-Е	РF113А-Е

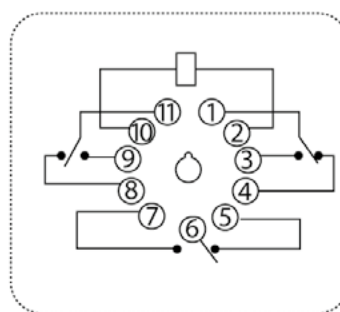
Габаритные размеры



Электрическая схема



МК2Р



МК3Р

Производитель

TOSUN ELECTRIC CO., LTD, Yangwen Industrial Zone, Wenzhou, Zhejiang, 325604, Китай

Импортер

ООО «Спецторг», 129347, Россия, город Москва, улица Егора Абакумова, дом 10, корпус 2