

Реле питания, 3 перекидных контакта, 16 А, 400 В перем. тока

S-RELAY, серия RMX



Технические данные

мин. температура окружающей среды (°C)	-40
макс. температура окружающей среды (°C)	55
Рабочие контакты	3 реле с переключающим контактом
Ток контакта (A)	16
Номинальный ток [резистивная нагрузка] (A)	16
Номинальное напряжение [резистивная нагрузка]	400VAC / 30VDC
Коммутационная способность [резистивная]	6400VA / 480W
Материал контакта	Ag alloy
Начальное сопротивление контактов (Ohm)	≤50mΩ
Электрическая износостойкость (рабочий цикл)	≥ 10 ⁵ operations (1800 operatrions/h)
Механическая износостойкость	≥ 10 ⁷ operations (18000 operatrions/h)
Напряжение питания переменного тока (V)	≤ 80% (Rated voltage)
Напряжение падения переменного тока	≥ 10% (Bemessungsspannung)
Максимальное напряжение (V)	110% (Rated voltage)
Сопротивление изоляции (MΩ*km)	≥ 100mΩ (500VDC)
Время работы [при номинальном напряжении] (ms)	≤ 20ms
Время выключения [при номинальном напряжении] (ms)	≤ 20ms

Технические данные - Продолжение

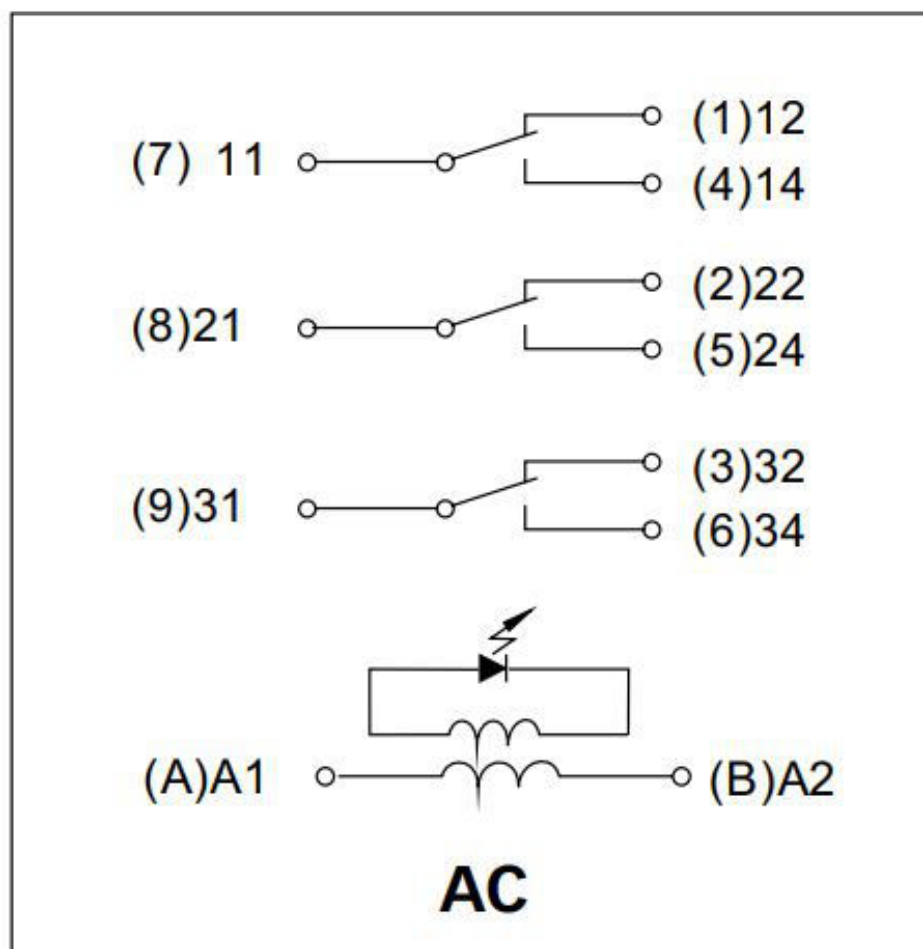
Начальная диэлектрическая прочность

Между разомкнутыми контактами	1500VAC/1 min
Между полюсами	4000VAC/1 min
Уровень влажности (%)	35% - 85% RH
Давление воздуха	91 - 106kPa
Ударопрочность	10G
Виброустойчивость	15 - 55Hz

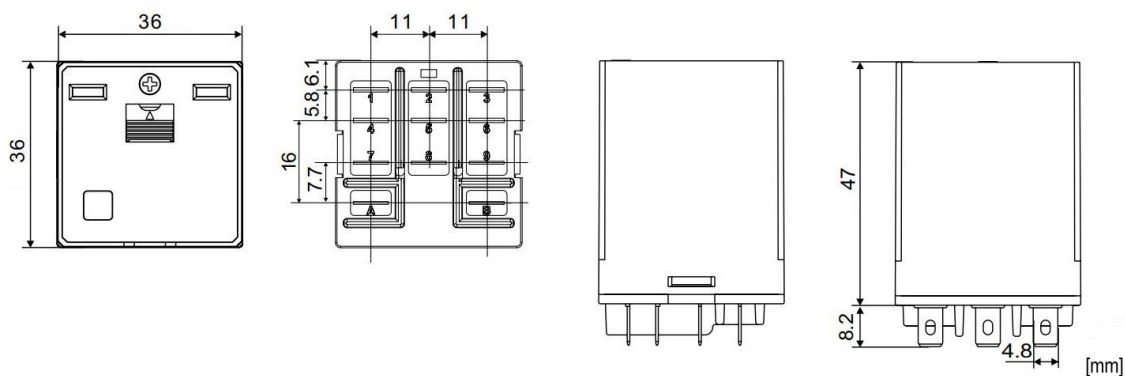
Данные катушки

Номинальное напряжение	400V пер. тока
Сопротивление катушки	27000Ω
Вес нетто (кг)	0,09
Потеря мощности (W)	2,80

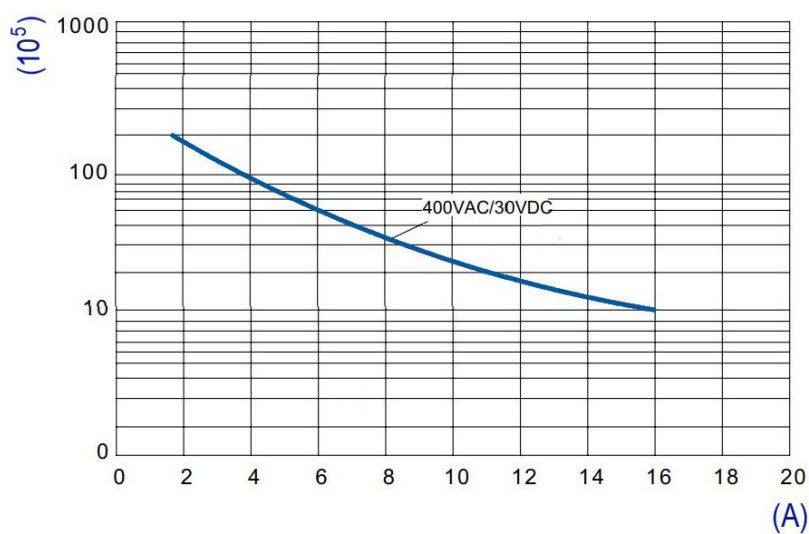
**Электрическая схема: Реле питания, 3 перекидных контакта, 16 А, 400 В
перем. тока**



**Габаритные чертежи: Реле питания, 3 перекидных контакта, 16 А, 400 В
перем. тока**



Срок службы контактов - резистивная нагрузка



Максимальная коммутационная способность - резистивная нагрузка

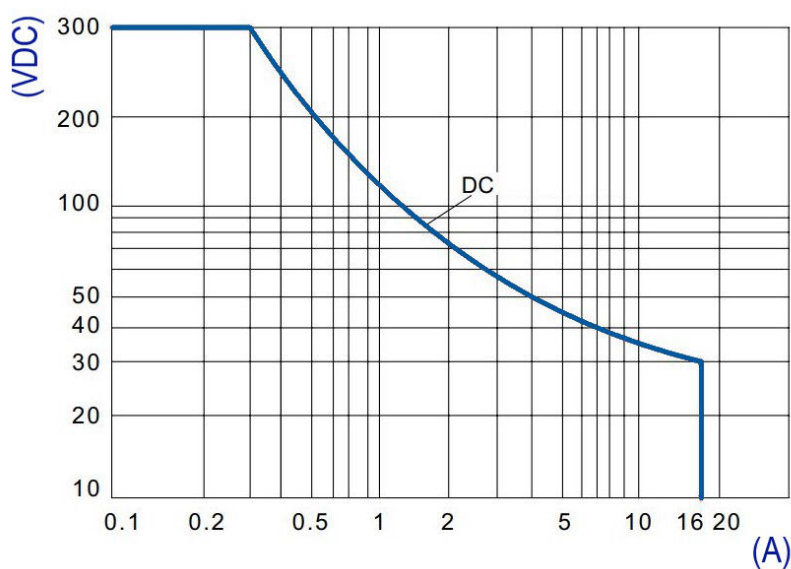


Таблица артикулов

ОПИСАНИЕ	Номер заказа
Реле питания, 3 перекидных контакта, 16 А, 400 В перем. тока S-RELAY, серия RMX	RMX72900
опциональные принадлежности	
Муфта, винтовое соединение, 11 полюсов, 25 А для 3-полюсных реле RMX S-RELAY, серия RMX	RMX78705
Монтажный адаптер для реле RMX S-RELAY серии RMX, с креплением к монтажной панели горизонтально или вертикально	RMX21803