

# >>> Миниатюрные реле общего назначения RKE



RKE2C0



RKE4C0

## Описание

- > 2 полюса 7А; 4 полюса 5А
- > Имеет встроенный светодиод
- > Имеет блокируемую тест-кнопку и механический индикатор
- > Цветовая маркировка тест-кнопки по типу катушки  
(AC - красная /DC - синяя)
- > Соответствует директиве RoHs

## Информация для заказа

Вид контакта RKE

2С: 2С0

4С: 4С0

Варианты монтажа

0: втычное

Код катушки

Код	006	012	024	036	048	110	220		
Напряжение (В DC)	6	12	24	36	48	110	220		
Код	506	512	524	536	548	615	730	740	880
Напряжение (В AC)	6	12	24	36	48	115	230	240	380

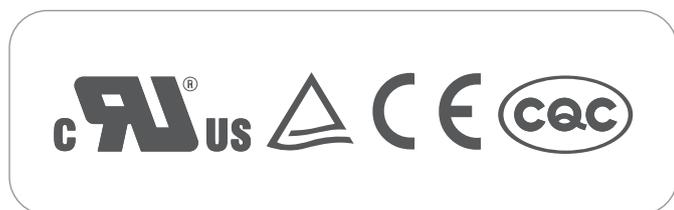
Опции

LT: светодиод + тест-кнопка

LTD: светодиод + тест-кнопка + диод (13-,14+)

LTD1: светодиод + тест-кнопка + диод (13+,14-)

A: для сигнала управления (Ваш выбор + А, т.е. LTA, LTDA, LSA)



## Технические характеристики

		2С	4С	
Контакты	Конфигурация	2С	4С	
	Номинальный ток/	Резистивная нагрузка	7А/250ВАС 30ВDC	5А/250ВАС 30ВDC
		Нагрузка двигателя	1/6HP 240ВАС	
	Номинальное напряжение	1750ВА, 210Вт		
	Номинальная мощность (AC-1)	1250ВА 150Вт		
	Начальное сопротивление контакта	≤50мΩ		
	Материал	сплав серебра		
	Электрическая прочность (110% номинального напряжения, 55°C)	≥20 x 10 <sup>4</sup> (1800 цикл/ч)		
Электрическая прочность (при норм. температуре)	≥40 x 10 <sup>4</sup> (360 цикл/ч)			
Механическая прочность	≥2000 x 10 <sup>4</sup> (18000 цикл/ч)			
Напряжение втягивания (23°C)	DC: ≤75% (номинального напряжения), AC: ≤80% 50/60Гц (номинального напряжения)			
Напряжение опускания (23°C)	DC: ≥10% (номинального напряжения), AC: ≥30% 50/60Гц (номинального напряжения)			
Макс. напряжение (23°C)	110% (номинального напряжения)			
Сопротивление изоляции	≥500МΩ (500ВDC)			
Рабочая мощность катушки	DC (Вт)	приблизительно 0,9		
	AC (ВА)	приблизительно 1,2		
Время срабатывания (при номинальном напряжении)	≤20 мс			
Время разъединения (при номинальном напряжении)	≤20 мс			
Напряжение пробоя	между открытыми контактами	1000ВАС/1мин (ток утечки 1мА)		
	между полюсами	2000ВАС/1мин (ток утечки 1мА)		
	между контактами и катушкой	2000ВАС/1мин (ток утечки 1мА)		
Окружающая температура	-55~+70°C			
Влажность	35%~85% относительной влажности			
Давление воздуха	86~106КПа			
Ударопрочность	10G (полусинусоидальный ударный импульс: 11мс)			
Виброустойчивость	10~55Гц двойная амплитуда: 1,0 мм			
Монтаж	втычное			
Вес изделия	35г			



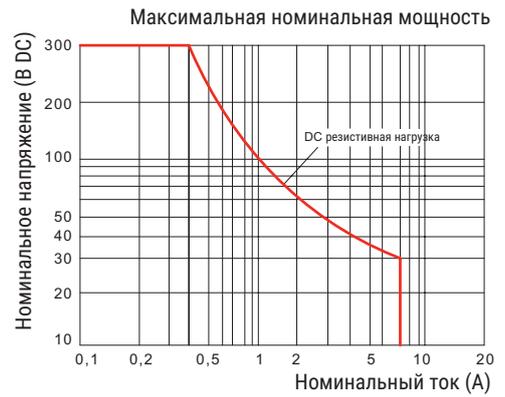
### Технические характеристики катушки (23°C)

Номинальное напряжение В DC	6	12	24	36	48	110	220		
Сопротивление катушки Ω	40	180	640	1500	2600	13000	42000		
Номинальное напряжение В AC	6	12	24	36	48	115	230	240	380
Сопротивление катушки Ω	11,5	40	180	370	640	4430	16500	18790	42000

**Примечание:** при напряжении катушки 110В сопротивление катушки измеряется с допуском ±10%Ω, если напряжение катушки превышает 110В, сопротивление катушки измеряется с допуском ±15%Ω.

### Технические характеристики контактов

RKE2CO



RKE4CO

