



C14

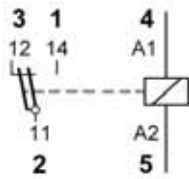


## C14-T13...

1 переключ. двойной контакт, 6А  
Для низких токов

6А / 400В AC1

6А / 30В DC1  
мин. 1мА / 5В DC



### Катушка

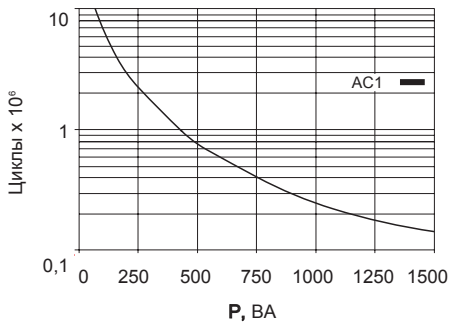
Рабочий диапазон напряжения 0,8U<sub>N</sub> ... 1,1U<sub>N</sub>  
 Напряжения отключения (AC/DC) ≥ 0,35U<sub>N</sub>, ≥ 0,10U<sub>N</sub>  
 Номинальная мощность (AC/DC) 1,1ВА / 0,75Вт

Vac, В	R±10%, Ом	I, mA	Vdc, В	R±10%, Ом	I, mA
24	290	45	24	742	32
115	7300	9.5	48	3500	13,7
230	28800	4,7	110	19900	5,5

Все параметры измерены при U<sub>n</sub> и температуре 20°C  
 \*Катушки 400В только в степени загрязнения 2

### Электрическая долговечность

таблица 1



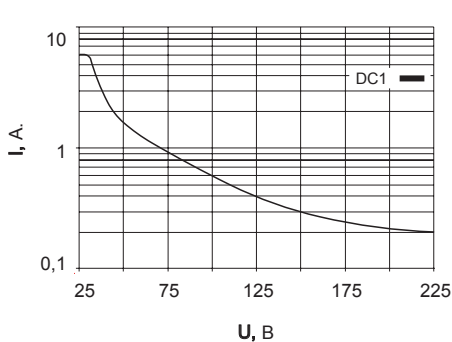
### Контакты

Стандартный материал, код 1 AgNi + 3μ Au  
 Материал по заказу, код 2 AgNi + 10μ Au

Номинальный ток 6А  
 Минимальный ток 1мА  
 Максимальный пиковый ток (5мс) 15А  
 Макс. коммутир. напряжение (ст. загрязнения 3) 250В  
 Макс. коммутир. напряжение (ст. загрязнения 2) 400В  
 Максимальная нагрузка при AC1 (таблица 1) 1500ВА  
 Отключающая способность при DC (таблица 2)

### Отключающая способность DC

таблица 2



### Технические параметры

Время срабатывания 9+1мс  
 Время освобождения 5+3мс  
 Изоляция: EN60947 ст .загрязнения 3, Gr C 250В  
 Диэлектрическая прочность контакт/катушка 8мм 5кВ  
 Диэлектрическая прочность между контактами НО-НЗ 2,5кВ  
 Механическая долговечность (6.000 цикл./час) > 10x10<sup>6</sup> циклов  
 Температура в рабочем режиме -40°C (без инея)... +60°C  
 Температура в нерабочем режиме -40°C ... +100°C  
 Максимальная частота циклов (U<sub>N</sub>) 1.200/час  
 Максимальная частота циклов (50%U<sub>N</sub>) 6.000/час  
 Вес около 21г

### Наименования

Стандартные исполнения (50/60Гц и DC)

AC 24, 48, 115 (110...120), 230  
 DC 12, 24, 48, 110, 120/125, 220

C14-T13 / ...B

