

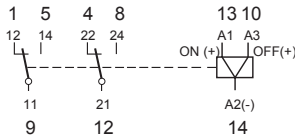
C9



C9-R21...

2 переключающих контакта, 5A
Бистабильная катушка

5A / 250B AC1 5A / 30B DC1
1A / 250B AC15 0,2A / 110B DC1



Катушка

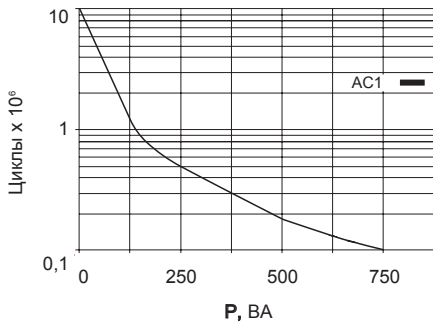
Рабочий диапазон напряжения 0,8U_N ... 1,1U_N
Напряжения отключения (AC/DC) ≥ 0,10U_N, ≥ 0,15U_N
Мощность импульса включения (ON) 1,2 ВА/Вт
Мощность импульса выключения (OFF) 0,6 ВА/Вт
Мин. длительность управляющего импульса ON/OFF 50мс

Vac, B	ON mA	OFF mA	Vdc, B	ON mA	OFF mA
24	50	8	12	100	50
48	25	4	24	50	25
115	10	2	48	25	12,5
230	5	1	60	20	10

Все катушки поддерживают непрерывное питание

Электрическая долговечность

таблица 1

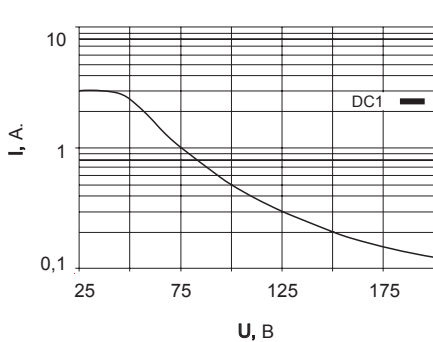


Контакты

Стандартный материал, код 1 AgNi
Номинальный ток 5A
Максимальный пиковый ток (20мс) 15A
Макс. коммутир. напряжение (ст. загрязнения 3) 250B
Максимальная нагрузка при AC1 (таблица 1) 700ВА
Отключающая способность при DC (таблица 2)

Отключающая способность DC

таблица 2



Технические параметры

Изоляция: EN60947 ст. загрязнения 3, Gr C 250B
Диэлектрическая прочность контакт/катушка 8мм 2,5кВ
Диэлектрическая прочность между контактами 2,5кВ
Механическая долговечность (6.000 цикл./час) > 20x10⁶ циклов
Температура в рабочем режиме -40°C (без инея)... +60°C
Температура в нерабочем режиме -40°C ... +100°C
Максимальная частота циклов (U_N) 1.200/час
Максимальная частота циклов (50%U_N) 6.000/час
Вес 43г

Наименования

Стандартные исполнения (50/60Гц и DC)
AC 24, 48, 115 (110...120), 230
DC (две обмотки) 12, 24, 48, 60

C9-R21 / ...B

