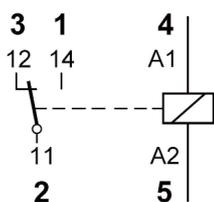




C14 A10 E



C14-A10...

1 переключающий контакт, 10А

10А / 400В AC1

10А / 30В DC1

C14

Катушка

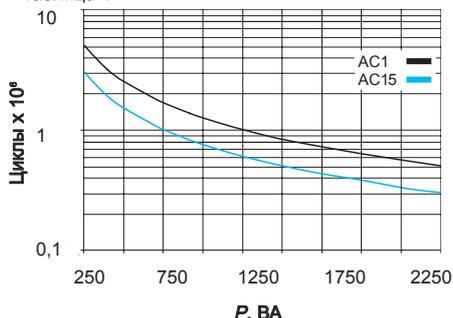
Рабочий диапазон напряжения 0,8U_N ... 1,1U_N
 Напряжения отключения (AC/DC) ≥ 0,35U_N, ≥ 0,1U_N
 Номинальная мощность (AC/DC) 1,1ВА / 0,75Вт

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_n и температуре 20°C

Электрическая долговечность

таблица 1



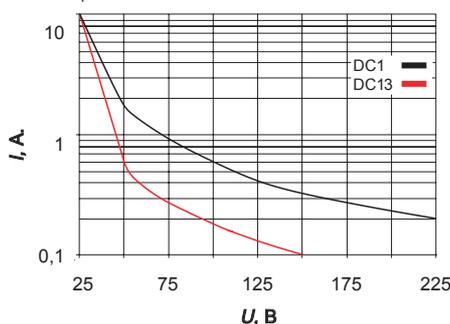
Контакты

Стандартный материал, код 1 AgNi
 Материал по заказу... код 8 AgNi + 10µ Au

Номинальный ток 10А
 Максимальный пиковый ток (10мс) 30А
 Макс. коммутир. напряжение (ст. загрязнения 3) 250В
 Макс. коммутир. напряжение (ст. загрязнения 2) 400В
 Максимальная нагрузка при AC (таблица 1) 2500ВА
 Отключающая способность при DC (таблица 2)

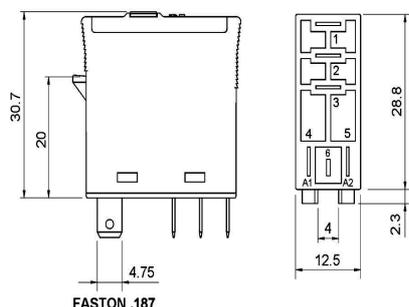
Отключающая способность DC

таблица 2



Технические параметры

Время срабатывания 9+1мс
 Время освобождения 5+3мс
 Изоляция: EN60947 ст. загрязнения 3, Gr C 250В
 Диэлектрическая прочность контакт/катушка 5кВ
 Диэлектрическая прочность между контактами НО-НЗ 1кВ
 Механическая долговечность (6.000 цикл./час) > 10x10⁶ 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 21г



FASTON .187

Наименования

Стандартные исполнения (50/60Гц и DC)
 AC 24, 48, 115 (110...120), 230, 400
 DC 12, 24, 48, 110, 120/125, 220

C14-A10 / ...B

Внимание: При заказе указать класс и значение тока. Пример: C14-A10/AC230В