

Вставное реле 14 контактов 4 C/O 5 A 230 В перем. тока, S-реле RS5



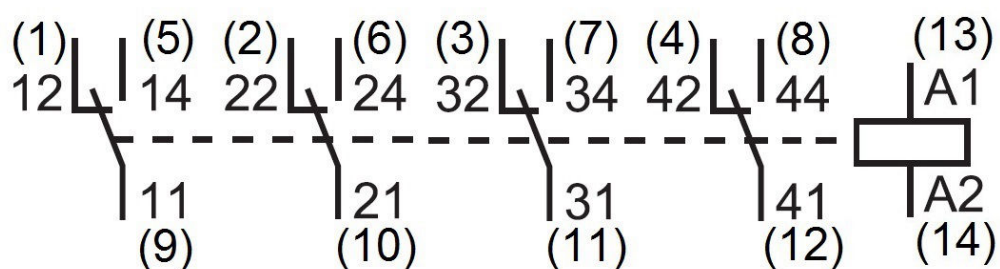
Технические данные

мин. температура окружающей среды (°C)	-55
макс. температура окружающей среды (°C)	70
Рабочие контакты	4 реле с переключающим контактом
Ток контакта (A)	5
Катушка переменного тока (VAC)	230
Номинальный ток [резистивная нагрузка] (A)	5
Номинальное напряжение [резистивная нагрузка]	250VAC / 30VDC
Коммутационная способность [резистивная]	1250VA / 150W
Материал контакта	Ag alloy
Начальное сопротивление контактов (Ohm)	≤ 50mΩ
Электрическая износостойкость (рабочий цикл)	≥ 10 ⁵ operations (1800 operations/h)
Механическая износостойкость	≥ 10 ⁷ operations (18000 operations/h)
Напряжение питания переменного тока (V)	≤ 80% (Rated voltage)
Напряжение падения переменного тока	≥ 30% (Rated voltage)
Максимальное напряжение (V)	110% (Rated voltage)
Сопротивление изоляции (MΩ*km)	≥ 500mΩ (500VDC)
Coil operating power [AC] (VA)	~ 1,2VA

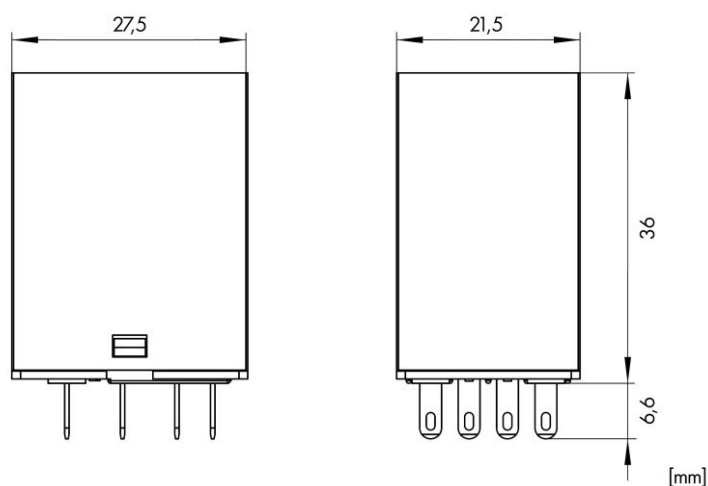
Технические данные - Продолжение

Время работы [при номинальном напряжении] (ms)	≤ 20ms
Время выключения [при номинальном напряжении] (ms)	≤ 20ms
Начальная диэлектрическая прочность	-
Между разомкнутыми контактами	1000VAC/1 min
Между полюсами	2000VAC/1 min
Между контактом и катушкой	2000VAC/1 min
Уровень влажности (%)	35% - 85% RH
Давление воздуха	86kPa
Ударопрочность	10G
Виброустойчивость	10 - 55Hz
Вес нетто (кг)	0,03
Потеря мощности (W)	1,60

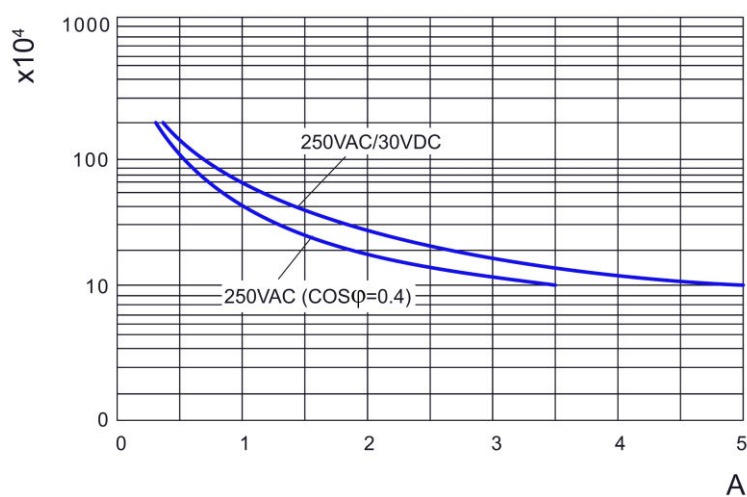
Wiring diagram



Dimensions



Electrical durability contacts (resistive load)



Maximum switching capacity on resistive load

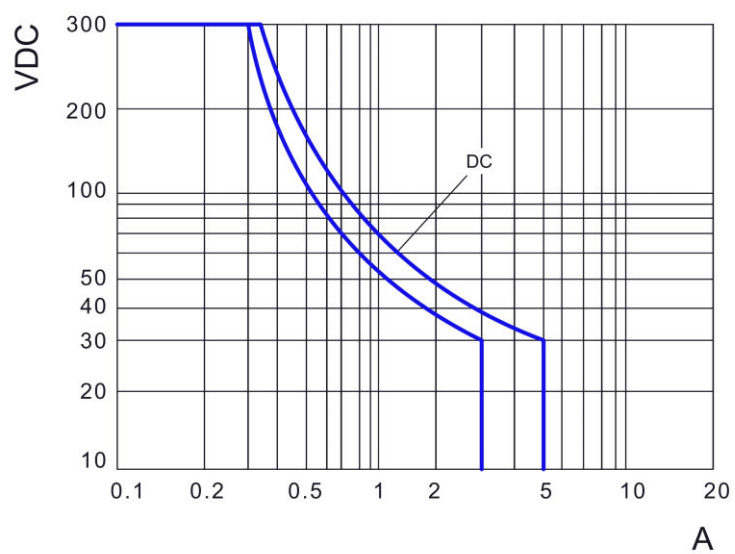


Таблица артикулов

ОПИСАНИЕ	Номер заказа
Вставное реле 14 контактов 4 C/O 5 A 230 В перем. тока, S-реле RS5	RS500730
опциональные принадлежности	
Вставная розетка для реле RS, 14 полюсов, пружинный зажим, 8 A	YRS51004
Розетка для реле RS с винтовыми зажимами, 14-полюсная, 10 A Suitable relay series: PT5, RS5 and RS4	YRS50004
Вставная розетка, 14 полюсов, логическая компоновка, 10 A Suitable relay series: PT5, RS5 and RS4	YRS50104