

Технический паспорт изделия : MU321240--

Вставное реле, 11-конт., 3 переключ. конт., 240В пост. т., 10А

S-реле, серия MU



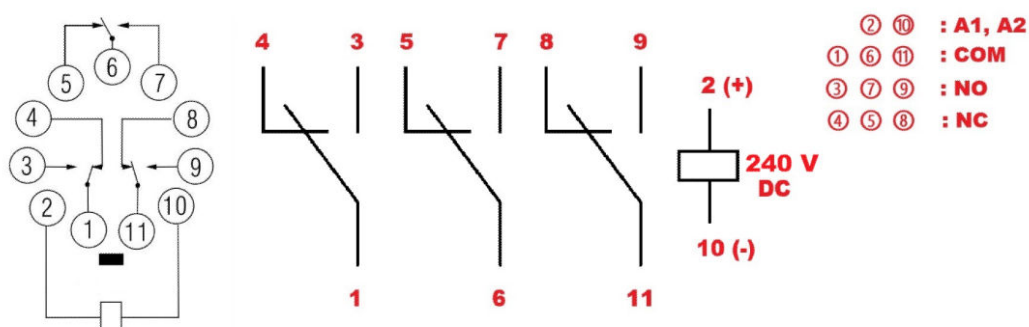
Технические данные

мин. температура окружающей среды (°C)	-10
макс. температура окружающей среды (°C)	55
Рабочие контакты	3 реле с переключающим контактом
Ток контакта (A)	10
Катушка постоянного тока (V)	240
Номинальный ток [резистивная нагрузка] (A)	10
Номинальное напряжение [резистивная нагрузка]	250VAC / 30VDC
Коммутационная способность [резистивная]	2500VA / 300W
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)
Pick-up voltage DC (V)	≤ 80% (Bemessungsspannung)
Drop-out voltage DC	≥ 10% (Rated voltage)
Максимальное напряжение (V)	110% (Rated voltage)
Сопротивление изоляции (MΩ*km)	≥ 100mΩ (500VDC)
Время работы [при номинальном напряжении] (ms)	≤ 30ms

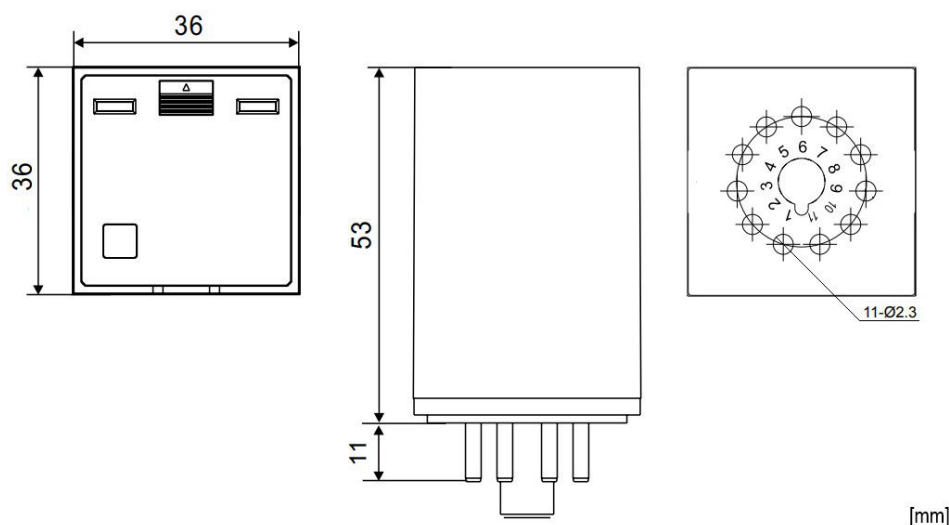
Технические данные - Продолжение

Время выключения [при номинальном напряжении] (ms)	≤ 20ms
Между разомкнутыми контактами	1000VAC/1min
Между полюсами	2500VAC/1min
Между контактом и катушкой	2500VAC/1min
Уровень влажности (%)	35% - 85% RH
Давление воздуха	86 - 106kPa
Ударопрочность	10G
Виброустойчивость	10 - 55Hz
Данные катушки	
Номинальное напряжение	240V-DC
Сопротивление катушки	29500Ω
Вес нетто (кг)	0,09
Потеря мощности (W)	1,44

Circuit diagram

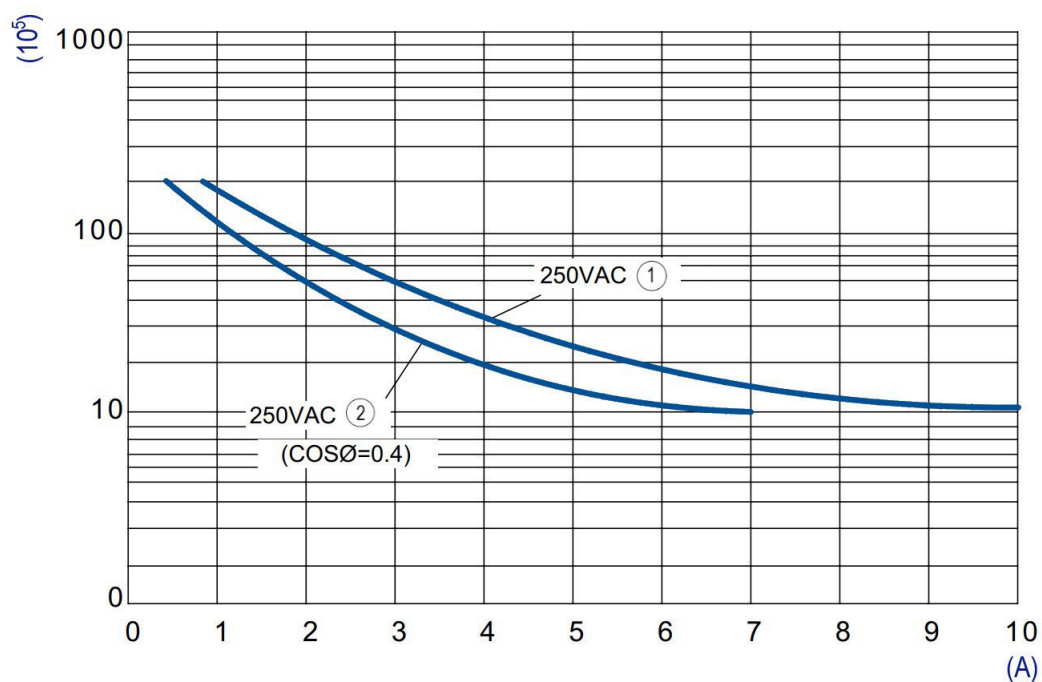


Габаритные чертежи: Вставное реле, 11-конт., 3 переключ. конт., 240В пост. т., 10А



[mm]

Electrical Durability Contacts 1) resistive load 2) inductive load



Maximum Switching Capacity 1) resistive load

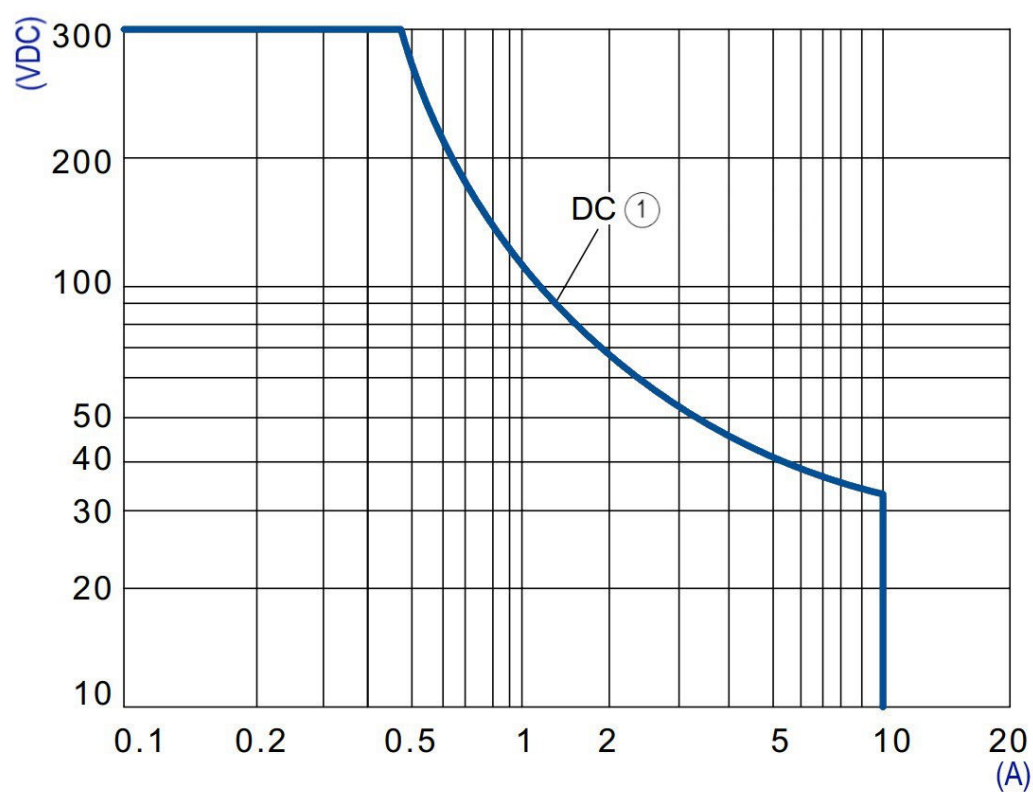


Таблица артикулов

ОПИСАНИЕ	Номер заказа
Вставное реле, 11-конт., 3 переключа. конт., 240В пост. т., 10А S-реле, серия MU	MU321240
опциональные принадлежности	
Розетка, винтовое соединение, 11 полюсов, 12 А для 3 полюсных реле MU	YMU78740