



750L

782L

- Предназначены для коммутации большей мощности, чем ёмкость коммутируемого элемента = усилители
- Вспомогательное управление освещением, сигнализацией, релейными станциями, бойлерами, отопителями..
- 750L - 3х переключ. контакт 10 А
- 782L - 4х переключ. контакт 6 А
- Рекомендуемые цоколи - ES-11А для 750L и ES-15/4N для 782L

Технические параметры	750L	782L
Контакты		
Количество переключ. контактов:	3	4
Материал контактов:	AgNi	AgNi
Номинальное напряжение:	AC 250 V / 440 V (50 - 60 Гц)	AC 250 V / 250 V (50 - 60 Гц)
Номинальный ток:	10 А	6 А
Пиковый ток:	20 А	12 А
Мощность коммутации (AC1):	10 А / 250 А	6 А / 250 А
Мощность коммутации (AC3):	370 W (однофазный мотор)	125 W (однофазный мотор)
Мощность коммутации (AC15):	3 А / 120 V / 1.5 А / 240 V	1.5 А / 120 V / 0.75 А / 240 V
Мощность коммутации (DC1):	10 А / 24 V DC	6 А / 24 V DC
Мощность коммутации (DC13):	0.22 А / 120 V 0.1 А / 250 V	0.22 А / 120 V 0.1 А / 250 V
Мин. коммутир. напряж / ток:	5 мА / 5 V	5 мА / 5 V
Катушка		
	1.5 W / DC	1.5 W / DC
Номинальное напряжение (DC):	12, 24, 48, 60, 110, 120, 220 V	5, 6, 12, 24, 60, 80, 125, 220 V
Номин. напряжение (AC, 50 - 60 Гц):	12, 24, 48, 60, 115, 120, 230, 240 V	12, 24, 42, 60, 80, 110, 115, 127, 230, 240 V
Номинальная мощность (AC/DC):	AC 2.8 VA (50 Гц) / 2.5 VA (60 Гц) / DC 1.5 W	AC 1.6 VA / DC 0.9 W
Допуск напряжения питания:	-20 / +10 %	-20 / +10 %
Изоляционные параметры		
Номин. изоляц. напряжение (AC):	2500 V	2500 V
Диэлектрическая прочность (AC)		
катушка - контакт:	2500 V	2500 V
контакт - контакт:	1500 V	1500 V
Изоляц. сопротивление 500 V DC:	10 ⁷ Ω	10 ⁷ Ω
Удаленность контакт - катушка		
воздушная:	≥ 3 мм	≥ 1.6 мм
поверхностная:	≥ 4.2 мм	≥ 3.2 мм
Общие данные		
Механическая жизненность:	≥ 2x10 ⁷	1x10 ⁷
Электрическая жизненность (AC1):	≥ 2x10 ⁵ 10 А / 250 V AC	≥ 10 ⁵ 6 А / 250 V AC
Макс. частота коммутации		
при номинальной нагрузке:	1200 цикл. / час	1200 цикл. / час
без нагрузки:	12000 цикл. / час	18000 цикл. / час
Время притяжения / возврата контактов:	макс. 12 / 10 мс	макс. 10 / 8 мс
Рабочая температура:	-40.. +55 °C (AC)	-40.. +55 °C
Складская температура:	-40 .. +85 °C	-40.. +85 °C
Защита:	IP40 со стороны лицевой панели	
Размеры:	35 x 35 x 54.4 мм	27.5 x 21.2 x 35.6 мм
Вес:	84 Гр.	31 Гр.
Соответствующие нормы:	EN 60947-4-1, EN 60947-5-1	EN 61810-1, EN 60255-1-00, EN 61810-7

Характеристика катушки - для 750L

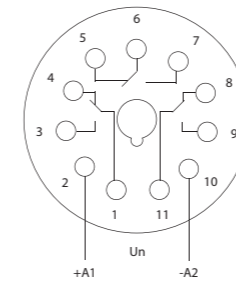
Тип изделия	напряжение [V]	сопротивление [Ω]
AC напряжение		
5012	AC 12	18.5
5024	AC 24	75
5048	AC 48	305
5060	AC 60	475
5115	AC 115	1 840
5120	AC 120	1 910
5230	AC 230	7 080
5240	AC 240	7 760
DC напряжение		
1012	DC 12	110
1024	DC 24	430
1048	DC 48	1 750
1060	DC 60	2 700
1110	DC 110	9 200
1120	DC 120	11 000
1220	DC 220	37 000

Характеристика катушки - для 782L

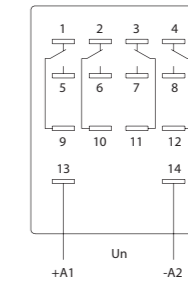
Тип изделия	напряжение [V]	сопротивление [Ω]
AC напряжение		
5006	AC 6	9.8
5012	AC 12	39.5
5024	AC 24	158
5042	AC 42	470
5060	AC 60	930
5080	AC 80	1 720
5110	AC 110	3 450
5115	AC 115	3 610
5127	AC 127	4 000
5230	AC 230	16 100
5240	AC 240	16 800
DC напряжение		
1005	DC 5	28
1006	DC 6	40
1012	DC 12	160
1024	DC 24	640
1060	DC 60	4 000
1080	DC 80	7 100
1125	DC 125	16 000
1220	DC 220	15 400

Подключение

750L



782L



Цоколь

ES-11 - для 750L

Макс. ток: 10 А
Вес: 60 Гр.
Монтаж на DIN рейку
Предназначено для 3 - контактного реле



ES-15/4N - для 782L

Макс. ток: 12 А
Вес: 59 Гр.
Монтаж на DIN рейку
Предназначено для 4 - контактного реле



EAN код

750L/110 V DC	8595188129992	782L/12V AC	8595188119085	ES15/4N	8595188119245
750L/120 V AC	8595188130028	782L/12V DC	8595188119030	ES11	8595188129879
750L/12V AC	8595188130011	782L/230 V AC	8595188119115	ES8	8595188136167
750L/12V DC	8595188129978	782L/24V AC	8595188119092	Хомут к реле 750	8595188119283
750L/230 V AC	8595188119221	782L/24V DC	8595188119047	Хомут к реле 782	8595188119276
750L/24V AC	8595188119207	782L/6V DC	8595188129909		
750L/24V DC	8595188125147				
750L/48V DC	8595188129985				

Аксессуары для цоколя

ES-11 - для 750L

Хомут к реле 750L: 16-1351



ES-15/4N - для 782L

Информативная планка - TR1
Можно подключить LED модуль,
защитный диод и R/C нагрузку.

