



11



14



- предназначены для коммутации большей мощности, чем ёмкость коммутируемого элемента = усилители
- вспомогательное управление освещением, сигнализацией, релейными станциями, бойлерами, отопителями..
- стандартно реле оснащено механической LED индикацией, безкадмиевым позолоченным контактом, арретирующим рычажком - всё в цене!
- качество проверено и сертифицировано EZU, VDE, UL и др. лабораториях
- 750 - 3х переключ. контакт 16 А
- 782 - 4х переключ. контакт 8 А
- рекомендуемый цоколь - стр. 64

| Технические параметры | 750 | 782 |
|---------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------------|
| Контакты | | |
| Количество переключ. контактов: | 3 | 4 |
| Материал контактов: | AgSnO ₂ + 0.25 мкм Au | AgSnO ₂ + 0.25 мкм Au |
| Номинальное напряжение: | AC 277 V (50 - 60 Гц) / DC 28 V | AC 277 V (50 - 60 Гц) / DC 28 V |
| Номинальный ток: | 16 А | 8 А |
| Пиковый ток: | 24 А | 22.5 А |
| Мощность коммутации (AC1): | 4430 VA | 2216 VA |
| Мощность коммутации (AC15): | 1500 VA | 1500 VA |
| Мин. коммутир.напряж/ток: | 100 мА / DC 5 V | |
| Катушка | | |
| Номинальное напряжение (DC): | 6, 12, 24, 48, 110 V | 6, 12, 24, 48, 110 V |
| Номин. напряжение (AC, 50-60Гц): | 6, 12, 24, 120, 230 V | 6, 12, 24, 120, 230 V |
| Номинальная мощность (AC/DC): | 2 - 3.55 VA / 1.4 W | 1.2 VA / 0.9 W |
| Допуск напряжения питания: | -20 / +10 % | -20 / +10 % |
| Изоляционные параметры | | |
| Категория изоляции: | B (130 °C) | B (130 °C) |
| Номин. изоляц.напряжение (AC): | 2500 V | 1500 V |
| Диэлектрическая прочность (AC) | | |
| катушка - контакт: | 2500 V | 1500 V |
| контакт - контакт: | 1500 V | 1000 V |
| Изоляц. сопротивление 500 V DC: | 10 ⁷ Ω | 10 ⁷ Ω |
| Удаленность контакт - катушка | | |
| воздушная: | 4.32 мм | 4.57 мм |
| поверхностная: | 5.84 мм | 4.57 мм |
| Общие данные | | |
| Механическая жизненность: | 5x10 ⁶ | 1x10 ⁷ |
| Электрическая жизненность (AC1): | 2x10 ⁵ | 2x10 ⁵ |
| Макс. частота коммутации | | |
| при номинальной нагрузке: | 360 цикл./час | 360 цикл./час |
| без нагрузки: | 1800 цикл./час | 1800 цикл./час |
| Время притяжения/возврата контактов: | макс. 25 мс | макс. 25 мс |
| Рабочая температура: | -40 .. +65 °C (AC) | -40.. +65 °C |
| Складская температура: | -40 .. +85 °C | -40.. +85 °C |
| Электрическая прочность: | IP40 со стороны лицевой панели | IP40 со стороны лицевой панели |
| Защита: | 20 г | 20 г |
| Сопротивление к вибрациям (10-55 Гц): | 5 г | 5 г |
| Размеры: | 35.4 x 34.9 x 57.9 | 27.9 x 21.8 x 40.9 |
| Вес: | 88 г | 30 г |
| Соответствующие нормы: | EN 60947-4-1, EN 60947-5-1 | EN 61810-1, EN 60255-1-00, EN 61810-7 |

Характеристика катушки - для 750

| Тип изделия | напряжение [V] | сопротивление [Ω] |
|----------------|----------------|-------------------|
| AC напряжение | | |
| 750XCXM4L-6A | AC 6 | 4.2 |
| 750XCXM4L-12A | AC 12 | 18 |
| 750XCXM4L-24A | AC 24 | 72 |
| 750XCXM4L-120A | AC 120 | 1700 |
| 750XCXM4L-230 | AC 230 | 7200 |
| DC напряжение | | |
| 750XCXM4L-6D | DC 6 | 32 |
| 750XCXM4L-12D | DC 12 | 120 |
| 750XCXM4L-24D | DC 24 | 470 |
| 750XCXM4L-48D | DC 48 | 1800 |
| 750XCXM4L-110D | DC 110 | 10000 |

Характеристика катушки - для 782

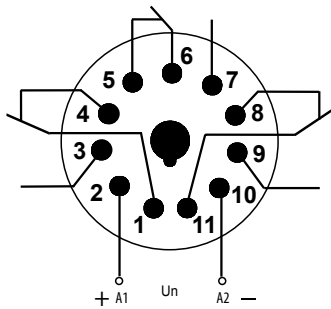
| Тип изделия | напряжение [V] | сопротивление [Ω] |
|----------------|----------------|-------------------|
| AC напряжение | | |
| 782XCXM4L-6A | AC 6 | 9.6 |
| 782XCXM4L-12A | AC 12 | 46 |
| 782XCXM4L-24A | AC 24 | 180 |
| 782XCXM4L-120A | AC 120 | 4430 |
| 782XCXM4L-230A | AC 230 | 15000 |
| DC напряжение | | |
| 782XCXM4L-6D | DC 6 | 40 |
| 782XCXM4L-12D | DC 12 | 160 |
| 782XCXM4L-24D | DC 24 | 650 |
| 782XCXM4L-48D | DC 48 | 2600 |
| 782XCXM4L-110D | DC 110 | 11000 |

EAN код

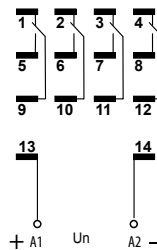
| | | | |
|--------------|---------------|--------------|---------------|
| 782 /6V DC | 8595188129909 | 750 /6V DC | 8595188129961 |
| 782 /12V DC | 8595188119030 | 750 /12V DC | 8595188129978 |
| 782 /24V DC | 8595188119047 | 750 /24V DC | 8595188125147 |
| 782 /48V DC | 8595188129916 | 750 /48V DC | 8595188129985 |
| 782 /110V DC | 8595188129923 | 750 /110V DC | 8595188129992 |
| 782 /6V AC | 8595188129930 | 750 /6V AC | 8595188130004 |
| 782 /12V AC | 8595188119085 | 750 /12V AC | 8595188130011 |
| 782 /24V AC | 8595188119092 | 750 /24V AC | 8595188119207 |
| 782 /48V AC | 8595188129954 | 750 /120V AC | 8595188130028 |
| 782 /120V AC | 8595188129947 | 750 /230V AC | 8595188119221 |
| 782 /230V AC | 8595188119115 | | |

Подключение

Подключение - 750



Подключение - 782



Цоколь ES-11 - для 750

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



ES-11

Цоколь ES-15/4N - для 782

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



ES-15/4N

Аксессуары для цоколя ES-11 - для 750

Описательный щиток - Т
 Хомут к реле 750 -16-1351

Аксессуары для цоколя ES-15/4N - для 782

Описательный щиток -TR1
 Хомут к реле 785 -16-7855С

На цоколь можно насадить также LED модуль, защитный диод и R/C член.

EAN код

| | |
|------------------|---------------|
| ES15/4N | 8595188119245 |
| ES11 | 8595188129879 |
| ES8 | 8595188136167 |
| Споня к реле 750 | 8595188119283 |
| Споня к реле 782 | 8595188119276 |