

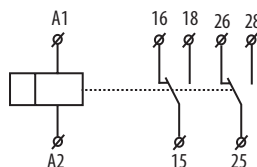


- „true OFF“ реле – таймер реле работает и без питания, после истечения настроенного срока - выключит
- служит для задержки выключения резервного источника питания при отключении тока (например аварийное освещение, аварийная вентиляция, обеспечение эл. управления дверями - напр. лифты, эскалаторы)
- две временные функции, настраиваемые поворотным потенциометром:
 - а - задержка выключения при выпадения напряжения
 - е - задержка включения
- временной диапазон (настраиваемый поворотным переключателем и точно - потенциометром): 0.1 с - 10 мин
- универсальное напряжение питания AC/DC 12 - 240 V
- выходной контакт: 2x переключ. 8 A
- состояние выхода указывает красный LED (только в случае подачи питания)
- хомутные клеммы
- в исполнении 1-МОДУЛЬ, крепление на DIN рейку

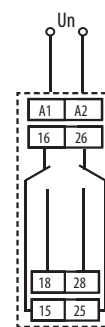
EAN код
CRM-82TO /UNI: 8595188137614

Технические параметры	CRM-82TO
Функции:	а-задержка выкл. при выпадении напряж. / е-задержка вкл.
Клеммыпитания:	A1 - A2
Напряжение питания:	AC/DC 12 - 240 V (AC 50 - 60 Гц)
Мощность:	AC 0.7 - 3 VA / DC 0.5 - 1.7 W
Допуск напряжения питания:	-15 %; +10 %
Индикация питания:	зеленый LED
Временной диапазон:	0.1 с - 10 мин
Регулировка времени:	потенциометром
Отклонение времени:	5 % - при механической установке
Точность повторения:	0.2 % - стабильность установленного параметра
Температурный коэффициент:	0.1 % /°C, нормальное значение = 20°C
Выход	
Количество контактов:	2x переключ. (AgNi)
Номинальный ток:	8 A / AC1
Мощность замыкания:	2000 VA / A C 1, 192 W / DC
Пиковый ток:	10 A / <3 с
Напряжение замыкания:	250 V AC1 / 24 V DC
Мин. замыкающая мощность DC:	500 мW
Индикация выхода:	красный LED
Механическая жизньность:	3x10 ⁷
Электрическая жизньность (AC1):	0.7x 10 ⁵
Другие параметры	
Рабочая температура:	-20.. +55°C
Складская температура:	-30.. +70°C
Электрическая прочность:	4 кV (питание-выход)
Рабочее положение:	произвольное
Крепление:	DIN рейка EN 60715
Защита:	IP 40 со стороны лицевой панели / IP 10 клеммы
Категория перенапряжения:	III.
Степень загрязнения :	2
Сечение подклоч. проводов (мм ²):	макс. 2x2.5, макс. 1x4 с изоляцией макс. 2x1.5, макс. 1x2.5
Размер:	90 x 17.6 x 64 мм
Вес:	93 Гр.
Соответствующие нормы:	EN 61812-1, EN 61010-1

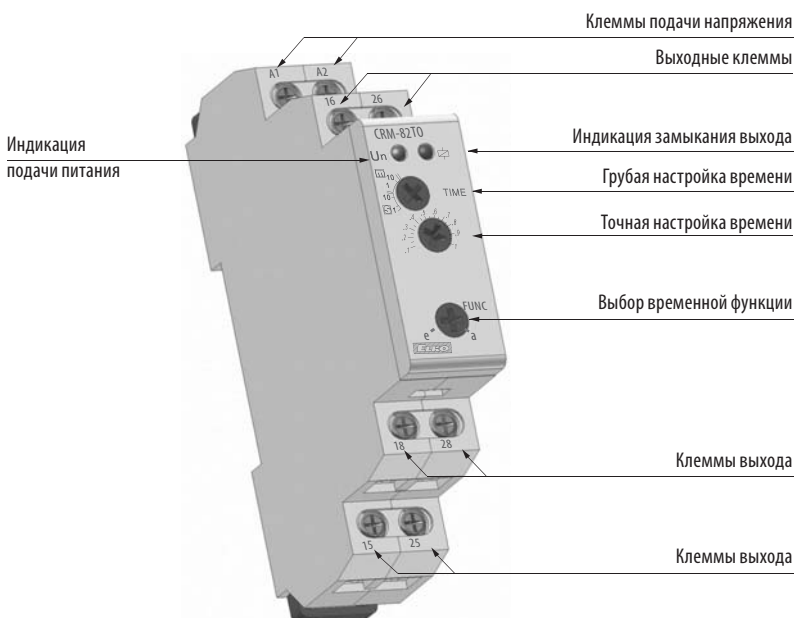
Схема



Подключение

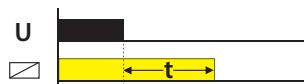


Описание устройства



Функции

а - Задержка выключения при выпадении напряжения



е - Задержка включения

