



EAN код  
CRM-82TO /UNI: 8595188137614

**Технические параметры CRM-82TO**

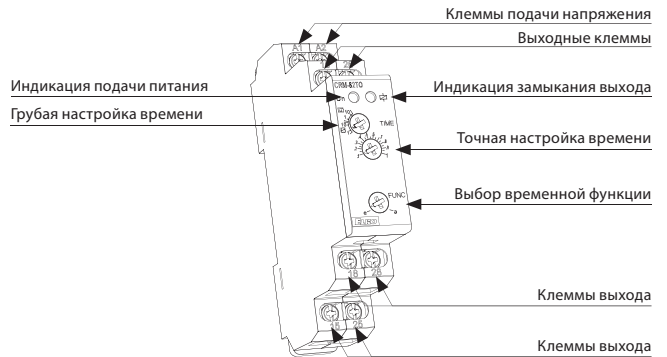
Функции:	a-задержка выкл. при выпадении напряж. / e-задержка вкл.
Клеммыпитания:	A1 - A2
Напряжение питания:	AC/DC 12 - 240 V (AC 50 - 60 Гц)
Мощность (макс.):	AC 0.7 - 3 VA / DC 0.5 - 1.7 W
Макс. теряемая мощность (Un + клеммы):	2.5 W
Допуск напряжения питания:	-15 %; +10 %
Индикация питания:	зеленый 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

<b>Выход</b>	
Количество контактов:	2x переключ. (AgNi)
Номинальный ток:	8 A / AC1
Мощность замыкания:	2000 VA / AC 1, 192 W / DC
Пиковый ток:	10 A / < 3 с
Напряжение замыкания:	250 V AC / 24 V DC
Индикация выхода:	красный LED
Механическая жизненность:	3x10 <sup>7</sup>
Электрическая жизненность (AC1):	0.7x 10 <sup>5</sup>

<b>Другие параметры</b>	
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:	IP40 со стороны лицевой панели / IP10 клеммы
Категория перенапряжения:	III.
Степень загрязнения :	2
Сечение подклю. проводов (мм <sup>2</sup> ):	макс. 2x 2.5, макс. 1x 4 с изоляцией макс. 2x 1.5, макс. 1x 2.5
Размер:	90 x 17.6 x 64 мм
Вес:	73 Гр.
Соответствующие нормы:	EN 61812-1, EN 61010-1

- „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:  
a - задержка выключения при выпадения напряжения  
e - задержка включения
- временной диапазон (настраиваемый поворотным переключателем и точно - потенциометром): 0.1 с - 10 мин
- универсальное напряжение питания AC/DC 12 - 240 V
- выпадение напряжения может произойти скачком в порядке от десятых до сотых миллисекунд
- 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

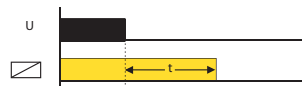
**Описание устройства**



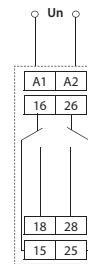
**Функции**

a - Задержка выключения при выпадении напряжения

e - Задержка включения



**Подключение**



**Схема**

