

Особенности:

- 10 функций;
- Временной диапазон - 0,1с...10 дней;
- Выходные реле - 1 перекидной контакт 16А (AC1);
- Универсальное питание 24-75V DC / 24-240V AC;
- Размер 1 модуль - 17,5мм, монтаж на DIN-рейку (EN 20.022);
- Материал корпуса UL94V0;
- Соответствие стандартам: 2006/95/EC (Low Voltage), 2004/108/EC (EMC);



Применение - Многофункциональное реле времени для универсального применения в автоматизации, для управления и регулирования.

Технические характеристики ETR-10	
Входы:	
Клеммы питания	A1 -A2
Напряжение питания "UNI"	AC 24-240V~ / DC 24-75V-
Допуск напряжение питания	±10%
Номинальная частота	50/60 Hz
Мощность (макс. AC)	12 VA
Индикация напряжения	Зеленый LED U
Длина управляющего импульса	мин.=25мс
Выходы:	
Количество контактов	1перекидной (Au+AgCdO)
Номинальный ток	16А (AC1)
Макс. коммутир. мощность	4000VA
Макс. коммутир. напряжение	440V ~
Мин. коммутируемая нагрузка	10mA, 10V
Механический ресурс	2 x 10 ⁷
Электрический ресурс	3 x 10 ⁴
Индикация выходного реле	Красный LED R

Технические характеристики ETR-10	
Общие:	
Количество функций	10
Временной диапазон регулировки	0,1с - 10 дней
Отклонение времени	5%
Точность повторения	0,2% настроенного параметра
Время восстановления	150мс
Рабочая температура	-20 .. +50°C
Температура хранения	-30 .. +70°C
Электрическая прочность	4 kV
Категория перенапряжения	1
Степень защиты	IP 20
Степень загрязнения	2
Относительная влажность	95% RH
Высота над уровнем моря	2000 м
Вес	65гр
Размеры	98 x 17,5 x 64 мм

Многофункциональное реле времени ETR-10

Тип	Код	Вес (г)	Упаковка (шт.)
ETR-10	2472200	65	10

Описание изделия/габаритные размеры

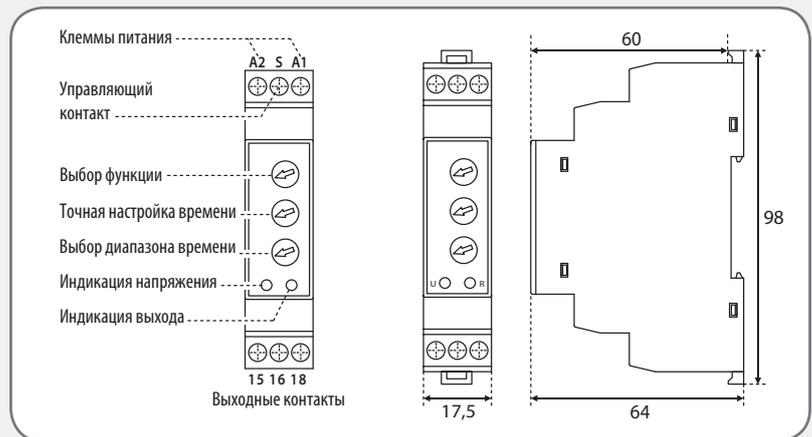
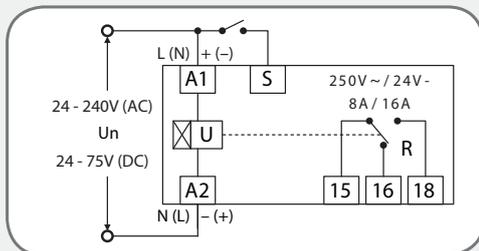
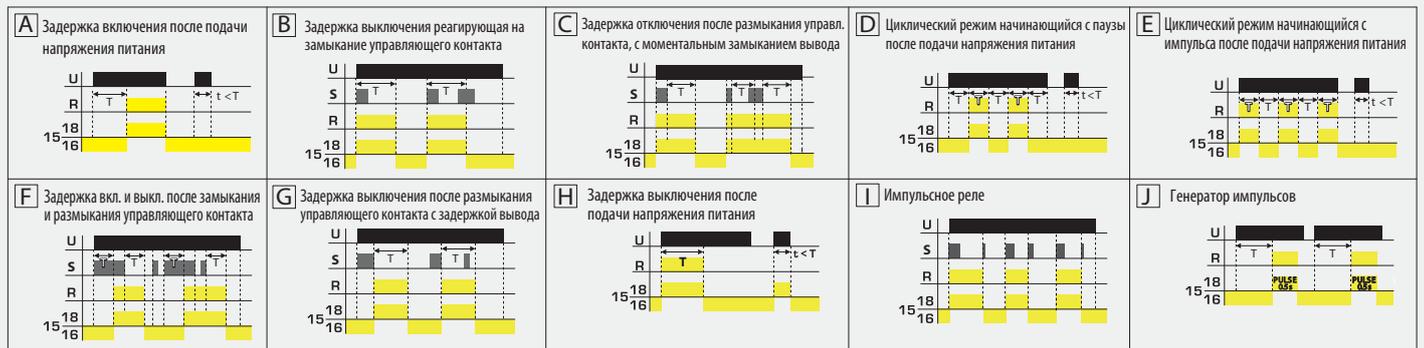


Схема подключения



Функции



Настройки

Выбор функции

Точная настройка задержки*
Delay (x)

Выбор временного диапазона
Time

Диапазоны настройки задержки времени			
Time	Диапазон времени	Time	Диапазон времени
1s	0,1...1 сек	10h	1...10 ч
10s	1...10 сек	1d	0,1...1 день
1m	0,1...1 мин	10d	1...10 день
10m	1...10 мин	On	Включено
1h	0,1...1 ч	Off	Выключено

* точная настройка выбирается/рассчитывается от установленного диапазона времени «Time»