

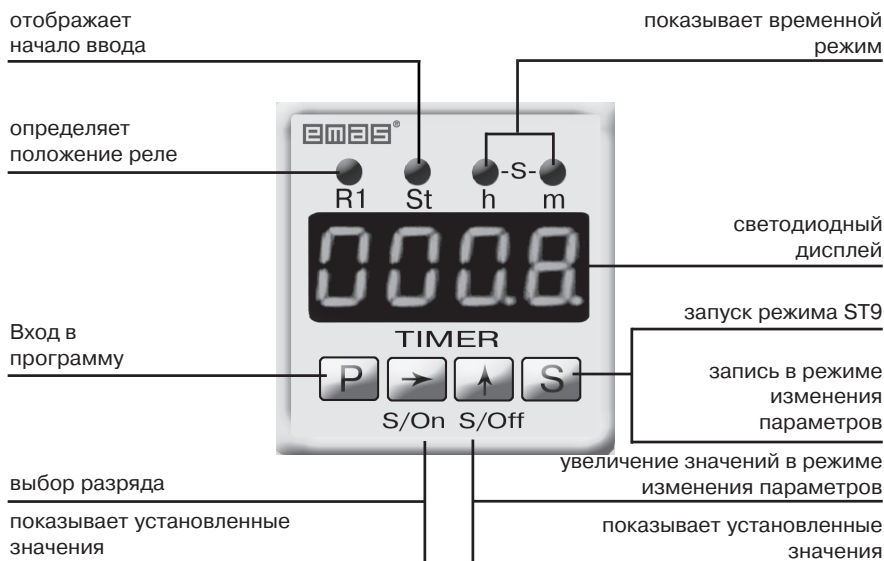


ЦИФРОВОЙ ТАЙМЕР RZ1D1



TH 02

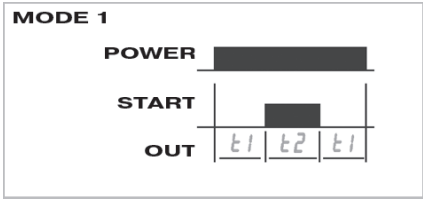
ПЕРЕДНЯЯ ПАНЕЛЬ



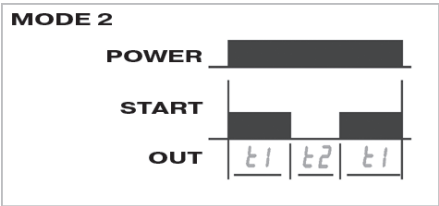
СПЕЦИФИКАЦИЯ

- Возможность выбора 11 различных выходов
 - задержка включения
 - задержка выключения
 - циклический режим
 - 3 измерения времени
- 000, 1-999,9 секунд
00,01-99,59 минут
00,01-99,59 часов

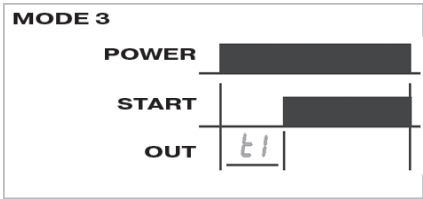
ФУНКЦИИ



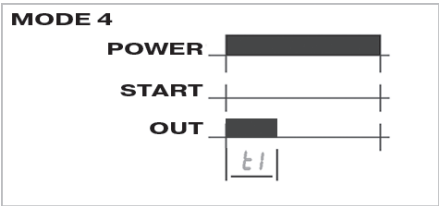
Импульс задержки при запуске



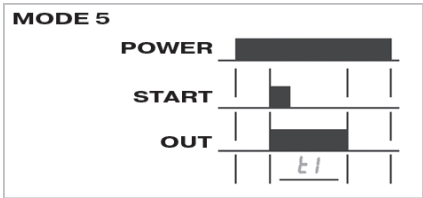
Импульс с прерыванием



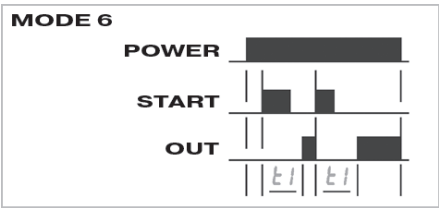
Задержка при запуске



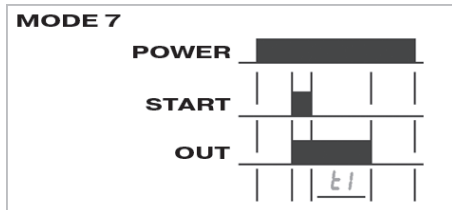
Прерывание при запуске



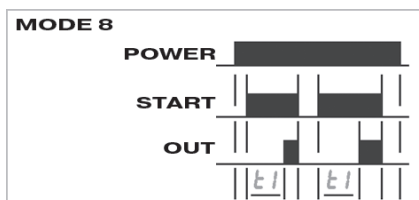
Прерывание при запуске со стартовым импульсом



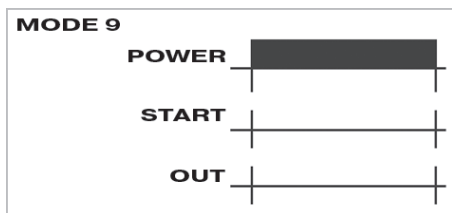
Задержка при запуске со стартовым импульсом



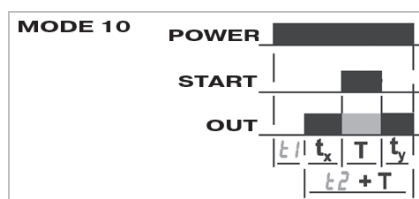
Прерывание при запуске со стартовым импульсом



Задержка при запуске со стартовым импульсом



Возможность старта с передней панели во всех режимах



Блокировка положения реле

MODE 11

Сохраняет параметры работы при отключении питания

ПРОГРАММИРОВАНИЕ

Для того, чтобы начать программирование, необходимо удерживать кнопку **P** 4 секунды

1. На дисплее отобразиться значение $t1$



Значение $t1$ изменяется при помощи кнопок  

2. При нажатии кнопки **P** появляется значение $t2$



Значение $t1$ изменяется при помощи кнопок 

3. Чтобы перейти к заданию временного диапазона, после установки требуемого значения t_2 нажмите кнопку 

На экране появиться: 

в этом режиме чувствительность составляет 0,1 сек.

Значение времени может быть выбранно из диапазона 000,1..999,9

Для изменения временного диапазона нажмите на кнопку 

На экране появиться: 

в этом режиме чувствительность составляет 01 сек. Значение времени может быть выбранно из диапазона 00,01..99,59

Для изменения временного диапазона нажмите на кнопку 

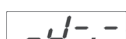
На экране появиться: 

в этом режиме чувствительность составляет 0,1 сек.

Значение времени может быть выбранно из диапазона 00,01..99,59

4. После выбора временного диапазона нажмите кнопку ,

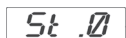
Вы перейдете в меню выбора режима работы реле

 с задержкой на включение

Режим работы реле выбирается при помощи кнопки 

 с задержкой на выключение

5. После выбора режима работы реле нажмите кнопку , Вы перейдете в режим выбора функции работы таймера



Режим работы таймера выбирается при помощи кнопки 

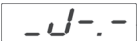
Для завершения программирования нажмите кнопку 

ПРИМЕР ПРОГРАММИРОВАНИЯ

Чтобы войти в режим программирования удерживайте кнопку  4 секунды, чтобы выйти нажмите 

Процесс программирования состоит из 5 шагов

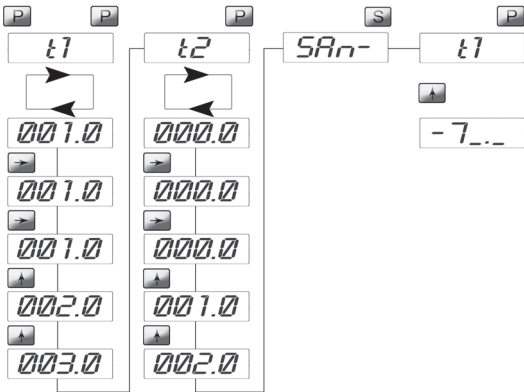
- Шаг 1 установка времени t1
- Шаг 2 установка времени t2
- Шаг 3 выбор временного диапазона
 - секунды (s)
 - минуты (m)
 - часы (h)
- Шаг 4 выбор режима работы реле
 - с задержкой на включение
 - с задержкой на выключение
- Шаг 5 Выбор функции работы таймера



(А) старые установки



(В) новые установки



В этом примере 5 шаг (выбор функции работы таймера) не учитывается

СОСТОЯНИЕ СВЕТОДИОДНЫХ ИНДИКАТОРОВ

Светодиоды h-s-m отображают текущий временной диапазон

Если горят оба светодиода (h и m), значит таймер работает в секундном режиме и максимальное время для установки равно 999,9 сек.

Если горит только правый светодиод (m), значит таймер работает в минутном режиме и максимальное время для установки равно 99 мин. 59 сек.

Если горит только левый светодиод (h), значит таймер работает в часовом режиме и максимальное время для установки равно 99 часов 59 минут.

Светодиод R1 показывает состояние выходного реле. Он горит когда замкнуты контакты 3-4

