

Программируемый Таймер TSGE2

1. до полудня (AM), после полудня (PM)
2. диод сигнализации работы таймера
3. указатель программирования:

ON – время включения

OFF – время выключения

4. установка дней недели
5. установка часов
6. установка и высвечивание реального времени
7. установка программ включения и выключения
8. дни недели
9. часы и минуты
10. летнее время (SUMMER)
11. текущий режим работы
12. установка минут
13. сброс выбранной программы
14. общий сброс
15. установление режима работы

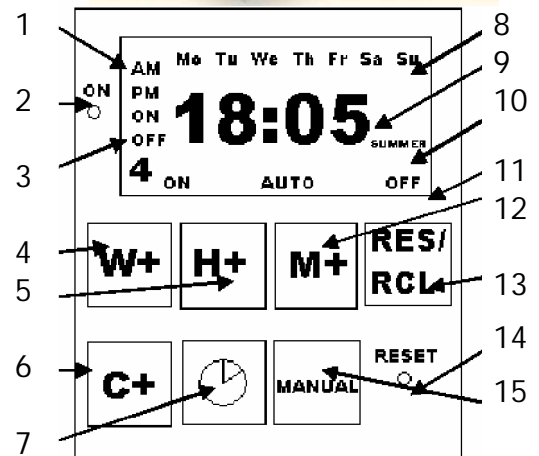
- постоянно включен (ON)
- работа программ (AUTO)
- постоянно выключен (OFF)

Внимание!

Перед вводом программ таймер необходимо отключить от сети.

Запрещается погружать таймер в воду или другие растворы

Запрещается подключать через таймер электроприборы мощностью более 3,6 кВт



Возможности таймера

- Максимальное количество программ на включение/выключение – 8.
- Часы могут работать в 12 либо 24 часовом режиме
- Легкое переключение с зимнего на летнее время и наоборот
- Таймер имеет возможность программирования для каждой программы 16 различных комбинаций дней недели, во время которых будет происходить цикличное включение/выключение подключенного потребителя

Возможные комбинации программирования

MO – только в понедельник

TV – только во вторник

WE – только в среду

TH – только в четверг

FR – только в пятницу

SA – только в субботу

SU – только в воскресенье

MO, TV, WE, TH, FR, SA, SU – во все дни недели

SA, SU – в субботу и воскресенье

MO, WE, FR – в понедельник, среду и пятницу

и так далее



Установка текущего времени

Для установки на табло текущего времени необходимо одновременно нажать кнопку C+ и кнопку

- W+ - для выставления дня недели

- H+ - для выставления часов

- M+ - для выставления минут

После того как кнопки отпущены – текущее время остается заложенным в память таймера

Установка программ подключения

Для установки программы включения/выключения необходимо нажать кнопку 7 (см. рис.) На табло появится надпись 1 ON. Теперь можно выставлять время включения первой программы.

Кнопками W+, H+, M+ необходимо выставить время выключения (нажатием кнопки W+ выбирается один из вариантов дней недели)

Повторное нажатие кнопки 7 позволяет установить время выключения первой программы. На табло высвечивается 1 OFF

Кнопками W+, H+, M+ необходимо установить время выключения

Очередное нажатие кнопки 7 позволяет установить время включения второй программы (табло 2 ON) и т.д.

Нажатием кнопки C+ заканчивается установка программ включения/выключения.

Для сброса одной из установленных программ необходимо нажать кнопку 7, выбрать номер программы и нажать кнопку RES/RCL. Выбранная программа аннулируется.

В случае введения новой программы включения/выключения необходимо выполнить сброс времени как включения, так и выключения, в противном случае одно из этих времен может иметь случайный характер. Необходимо, чтобы отрезки времени не накладывались друг на друга.

Установка режима работы

Кнопка MANUAL переключает режим работы таймера. При нажатии этой кнопки на табло появляются надписи:

ON – режим работы постоянно включен

AUTO – режим работы согласно установленных программ включения/выключения

OFF – режим работы постоянно выключен

Сброс программ

Кнопка R служит для сброса всех набранных программ. После нажатия данной кнопки обязательно необходимо выставить текущее время и ввести новую программу включения/выключения.

VA L Automation Tel: 00374-10-566720 Fax: 00374-10-543448

E-mail: VAL@web.am

Address: No17. Demirchian St. Yerevan 0002. Armenia

URL : www.val-automation.am

Изменение режима работы часов (режим 12/24 часа)

В целях изменения режима работы часов с 12 на 24 часовой и обратно необходимо одновременно нажать кнопку С+ и кнопку 7 (см. рис. на стр.1)

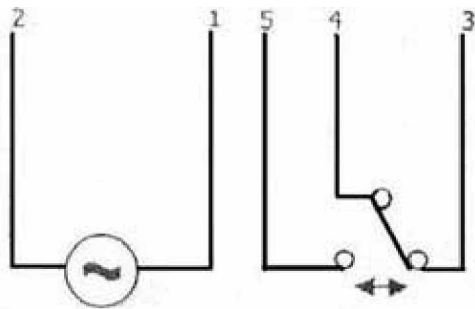
В случае работы в 12 часовом режиме на табло высветится АМ – до обеда или РМ – после обеда

Смена летнего времени – зимнего времени

В целях изменения летнего времени на зимний и наоборот необходимо одновременно нажать кнопки С+ и MANUAL.

На табло появится надпись SUMMER, что означает летнее время.

Назначение зажимов таймера



Зажимы 1 и 2 служат для подключения питания таймера

При включенном состоянии таймера контакты 4 и 5 замкнуты, а 4 и 3 – разомкнуты

При выключенном состоянии таймера контакты 4 и 3 замкнуты, а 4 и 5 – разомкнуты

В обоих случаях таймер замыкает только одну пару контактов, при этом контакты изолированы от сети. Благодаря этому таймер может управлять любыми домашними электрическими приборами, запитанными напряжением от 0 до 250 В.

В случае длительного не использования таймера, перед началом работы необходимо выдержать таймер в подключенном состоянии 12 часов (для зарядки внутреннего аккумулятора)

Технические характеристики

Напряжение питания	220В 50Гц
Макс. нагрузка	3,6кВт
Мин. время между включением и выключением	1 мин.
Макс. кол-во программ включения/выключения	8 программ
Диапазон рабочих температур	от 10°C до +40 °С
Погрешность	+/- мин/месяц
Аккумулятор	Ni - Мн. 1