

# Двуканален седмичен програмируем електронен таймер

## Тип: TE8A -2a

- Инсталация на еврошина
- Предварително настройване на седмична програма
- Съвременни CMOS технологии, кварцов микроконтролер
- Дигитален електронен таймер с дневни и седмични програми
- 4 програми за включване и изключване за всеки канал.
- Точност на настройване до 1 минута.
- LCD дисплей показва реално време до Час/Минута/Секунда и Вкл/Авто/Изкл.



### ■ Технически характеристики

• Работно напрежение: AC180V ~ 264V (50/60Hz) • Брой изходи: 2

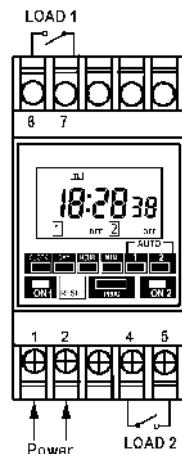
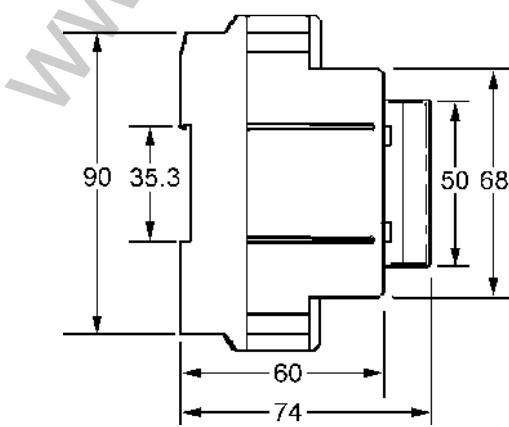
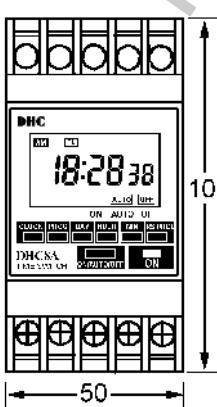
• Хистерезис	≤1s/d (at25°C)	• Консумация:	5VA
• Действия вкл/изкл.	4вкл & 4изкл	• Максимален активен товар:	25A 250VAC
• Минимален интервал	1 минута	• температура на околната среда	-10~55°C
• Тегло	Прибл 175гр	• температура на съхранение:	-20~70°C
• Дисплей	LCD	• Памет:	150h
• Износостойчивост	Механична: $10^7$		

□

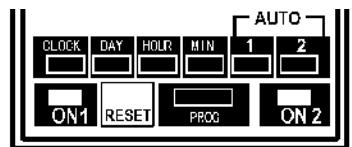
Електрическа:  $10^5$

### ■ РАЗМЕРИ

### ■ СВЪРЗВАНЕ



## ■ :ИНСТРУКЦИИ ЗА УПОТРЕБА



**1. При употреба на таймера за първи път, моля включете АС и оставете батерията да се зареди .След това натиснете бутона RESET.**

**2. Първоначално таймерът е на режим 24ч. Ако желаете да промените на режим 12ч, моля натиснете бутона “CLOCK ” 5 сек и LCD ще покаже АМ. Ако искате да върнете на функция 24ч, натиснете бутона “CLOCK ” за 5сек.**

**3. Програмиране:**

### НАСТРОЙВАНЕ НА ЧАСОВНИКА

(1) Натиснете “ЧАСОВНИК ” (Clock) и “ДЕН” (Day) едновременно до показване на правилния ден от седмицата.

(2) Натиснете “ЧАСОВНИК ”(Clock) и “ЧАС” (Haur ) едновременно до показване на правилния час.

(3) Натиснете “ЧАСОВНИК ”(Haur) и “МИН” (Min) едновременно до показване на правилните минути.

(4) С бутони “1” и “2” AUTO се избира състоянието на двета канала. Всяко натискане на този бутоон променя последователно състоянието на съответния канал в последователността ON AT→ OFF → AT OFF → ON → ON AT .

(5) За да работят каналите в автоматичен режим състоянието им трябва да остане на позиция ON AT или AT OFF

### ЗАДАВАНЕ НА ПРОГРАМАТА

Стъпка	Бутоон	Програмиране
1	Натиснете бутоон <b>ПРОГР (PROG)</b>	Настройва се първа програма за включване на ПЪРВИ КАНАЛ (на дисплея се появява 1 ON -- : -- )
2*	Натиснете ДЕН	Избира се ден от седмицата - на дисплея се изписват дните от седмицата. Ако искате една и съща настройка всеки ден не трябва да натискате този бутоон, ако желаете конкретен ден, чрез последователно натискане на бутоона се избира деня ( той започва да мига)
3	Натиснете <b>ЧАС/МИН</b>	Настройва часове и минути. Последователното натискане на съответния бутоон увеличава стойността

4	Натиснете <b>ПРОГР(PROG)</b>	Настройва се първа програма на изключване На дисплея се появява <b>1 OFF -- : --</b>
5	Натиснете <b>ДЕН</b>	Избира се ден от седмицата - на дисплея се изписват дните от седмицата. Ако искате една и съща настройка всеки ден не трябва да натискате този бутон, ако желаете конкретен ден, чрез последователно натискане на бутона се избира деня (той започва да мига)(обикновено същия както този за включване)
6	Натиснете <b>ЧАС/МИН</b>	Настройва часове и минути. Последователното натискане на съответния бутон увеличава стойността
7	Повторете стъпки 2-6	Настройват се останалите програми от втора до четвърта за първи канал
8	Натиснете <b>ПРОГР(PROG)</b>	Настройва се първа програма за включване на ВТОРИ КАНАЛ (на дисплея се появява <b>1 ON -- : --</b> )
9	Повтарят се стъпките от 2-7	Настройките на ВТОРИ канал се извършват аналогично както канал ПЪРВИ
10**	Натиснете <b>ЧАСОВНИК</b>	Край

\* Позволява избор между 10 различни функции : ( 1.Пон 2.Вт 3. Ср 4. Четв 5. Пет 6. Съб 7. Нед 8.

Пон Вт Ср Четв Пет 9. Съб Нед 10. Пон Вт Ср Четв Пет Съб Нед )

\*\* Ако не желаете да използвате нито една от 8-те функции, натиснете бутона “CLOCK” докато изключи.

За ИЗТРИВАНЕ на записаните програми, натиснете бутона “RESET”, бутона се задържа докато се появи на дисплея “- :- -” като потвърждение че програмите са изтрити. Натискането на бутона “RESET” изтрива всички записани програми за двета канала (нулира таймера).

Ако НЕ ЖЕЛАЕМ ДА ИЗПОЛЗВАМЕ НЯКАВА програма тя не трябва да се програмира и на дисплея трябва да е изписано “- :- -”

Ако НЕ ЖЕЛАЕМ ДА ИЗПОЛЗВАМЕ ПРОГРАМИРАНА вече програма трябва да се натисне бутона “RESET” и да се препрограмират настройките които ще се ползват отново

#### ■ЗАБЕЛЕЖКА:

ЕЛЕКТРИЧЕСКАТА МОЩНОСТ НА ВКЛЮЧЕНИТЕ УРЕДИ НЕ ТРЯБВА ДА НАДВИШАВА МАКСИМАЛНИЯ АКТИВЕН ТОВАР НА ИЗХОДА НА ТАМЕРА.