



## AURATON Carina

Ръководство за потребителя вер. 20201006

Документът съдържа информация за безопасността, инсталирането и използването на устройството AURATON Carina.

---

### **Седмичен многофункционален временен включвател**

AURATON Carina е седмичен многофункционален временен включвател, предназначен за управление на помпа за топла потребителска вода в система за циркулация.

Auraton Carina може също така да служи за включване на всеки уред с напрежение 230 В AC и максимален ток 16 А.

- 8 програми за включване и изключване за един ден, максимално до 56 повторими програми за включване и изключване в рамките на 1 седмица с посочване на време с точност до 1 секунда.
- Просто програмиране с помощта на няколко копчета, идентифицируеми със съответни символи, показвани по течнокристалния екран LCD.
- Функция за случайно включване/изключване.
- Функция за ръчно включване и изключване.
- Червеният диодов индикатор LED посочва състояние на изхода. Диодът се запалва, когато на изхода има сигнал ON (включен).
- Зеленият диодов индикатор LED посочва правилното захранване на временния изключвател (230 В).
- Функция за съхраняване на състояние на екрана и на програмите след изчезване на захранването или след изваждане на временния изключвател от гнездото (около една седмица).

## Показ



1. часовник в режима на 12 ч
2. дни на седмицата:
  - MO** - понеделник
  - TU** - вторник
  - WE** - сряда
  - TH** - четвъртък
  - FR** - петък
  - SA** - събота
  - SU** - неделя
3. часовник
4. случаен режим
5. лятно време
6. статут на изхода **OFF**
7. автоматичен режим
8. статут на изхода **ON**
9. номер на програмата:
  - ON** - включен
  - OFF** - изключен

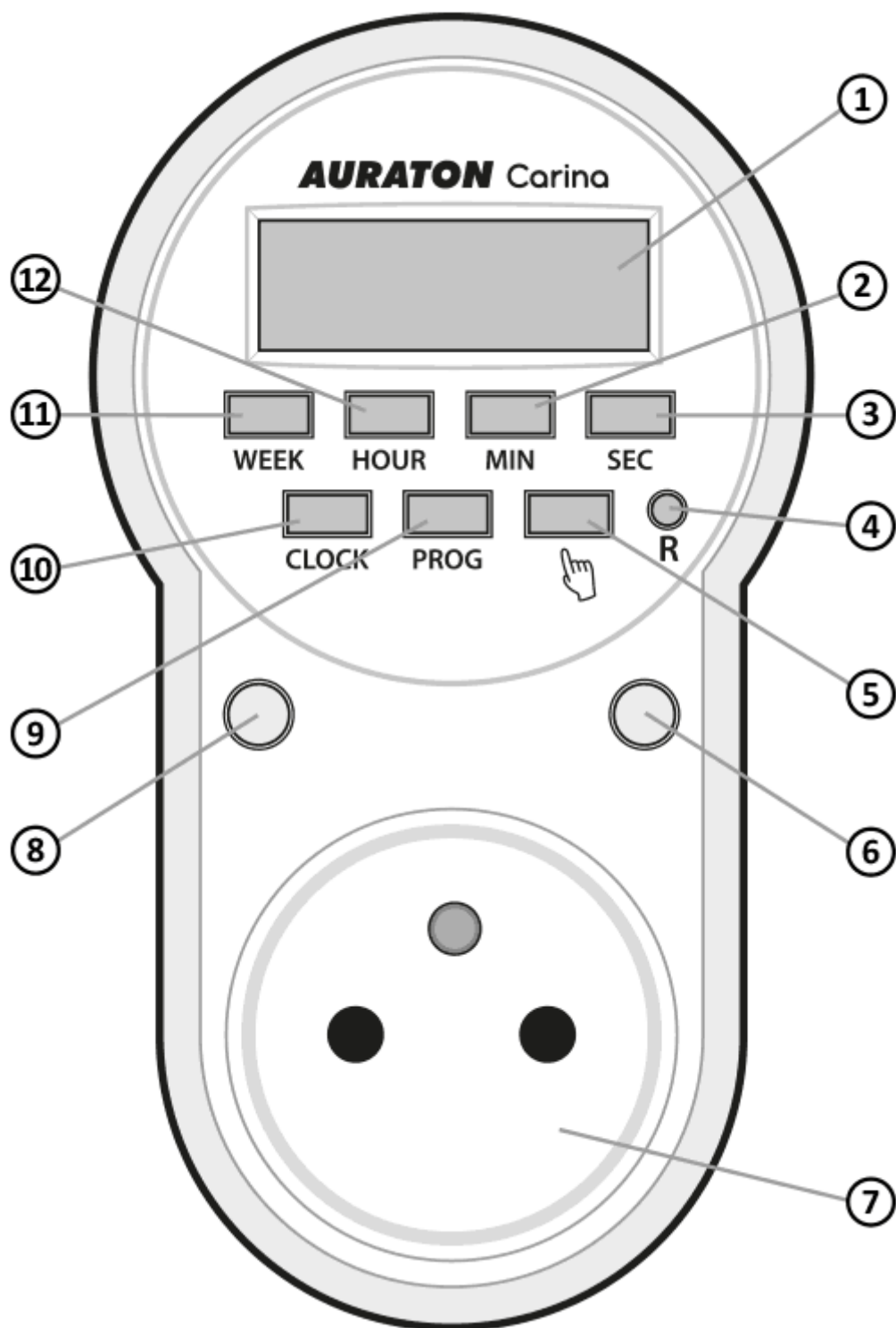
# Настройка на часовника

За настройка на часовника:

1. Натиснете и придръжете копчето **CLOCK**.
2. След това с копчетата:
  - WEEK** – поставяме ден на седмицата,
  - HOURL** – поставяме час,
  - MIN** – поставяме минути,
  - SEC** – поставяме секунди.

По предположение часовникът работи в режима на 24 часа. За да превключите часовника за режим на 12 часа (AM, PM) натиснете едновременно копчетата **MIN** и **SEC**.

## Описание на уреда



1. Многофункционален дисплей
2. Копче за настройка на минути
3. Копче за настройка на секунди
4. Рестарт на уреда
5. Копче за режим на ръчна работа
6. Контролна лампичка за включване (червена)
7. Гнездо за управление на изпълнителния уред (гнездо тип E или F)
8. Контролна лампичка за захранване (зелена)

9. Копче за настройка на програми
10. Копче за настройка на време
11. Копче за настройка на ден на седмицата
12. Копче за настройка на часове

## Програмиране

Във временния изключвател можем да установим максимално **8 програми**. Всяка програма се поставя една по една.

За да влезете в режима за програмиране:

1. Натиснете копчето **PROG**.
2. Върху екрана ще се появи икона на номер на програмата „1” и символ „ON”. Това означава, че трябва да се постави часът на включване на програмата „1”.



3. С копчето **WEEK** поставете деня или дните на седмицата, през които дадената програма трябва да бъде включена. Можете да изберете всеки ден поотделно, цялата седмица, работни дни, почивни дни или всеки втори ден. С копчетата **HOURL** (часове), **MIN** (минути), **SEC** (секунди) поставете точното време на активиране на програмата.

4. Натиснете отново копчето **PROG**. Върху екрана, до номера на програмата ще се появи надпис „OFF”. Това означава, че трябва да се постави часът на изключване на програмата. Настройката се извършва с копчетата **WEEK** (ден на седмицата), **HOURL** (час), **MIN** (минути), **SEC** (секунди).




5. След настройка на време на изключване на програмата натиснете копчето **PROG**, за да преминете към настройка на следващата програма. За настройка на поредната програма повторете процедурата по точки **2-4**.

За да излезете от режима за програмиране, натиснете копчето **CLOCK** или изчакайте 10 секунди.


## Деактивация на програмата

Ако искате да отстраните предварително поставената програма:

1. Натискайте копчето **PROG** докато върху дисплея се появи номер на програмата, която искате да отстраните и надпис „ON” до номера на програмата.
2. Натиснете копчето . Върху дисплея вместо времето ще се появят чертички, означаващи отстраняване на програмата.

## Режим за автоматична работа

Ако искате временният изключвател да включва и изключва автоматично захранването на изхода (захранване на свободно избран уред) съгласно установените програми, пуснете автоматичния режим.


За целта натискайте копчето , докато се появи иконата за автоматичен режим „ON AUTO“, или „AUTO OFF“.

**ON AUTO** уредът ще включи захранването на изхода, а изключване на захранването ще настъпи съгласно най-близкото програмирано време на изключване.

**AUTO OFF** уредът ще изключи захранването на изхода, а включване на захранването ще настъпи съгласно най-близкото програмирано време на включване.



## Режим за случайна работа



При включване на тази функция Auraton Carina ще случайно включва и изключва изпълнителния уред, като симулира присъствието ни у дома, напр. нощната лампичка. За целта натиснете едновременно копчето **WEEK** и **HOUR**. Върху дисплея ще се появи иконата за случайна работа .


За да изключите случайния режим, натиснете отново едновременно копчетата **WEEK** и **HOUR**.

## Режим за ръчна работа

За да включите постоянно захранването на изхода, натискайте копчето, обозначено с , докато върху дисплея се появи икона „**ON**“. За да изключите ръчния режим, натискайте копчето , докато върху дисплея се появи икона „**OFF**“.

## Лятно време



За да включите лятното време без да има необходимост от пренастройване на часовника, натиснете едновременно копчето **HOURL** и **MIN**. Върху дисплея ще се появи иконата, символизираща лятното време , а часовникът автоматично ще премине с един час напред. За да изключите лятното време, натиснете отново едновременно копчетата **HOURL** и **MIN**.

## Ресет на уреда

За да ресетирате уреда, натиснете копчето „R”.

### **ВНИМАНИЕ:**

Ресет на уреда ще причини възстановяване на заводските настройки и заличаване на всичките програми.

### **ВНИМАНИЕ:**

Ако уредът не е употребяван през продължително време и дисплеят не показва часовника, присъединете уреда за няколко часа към ток, за да заредите вътрешната батерия.

## Технически данни

Захранване:

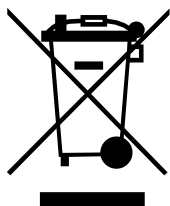
230 В AC, 50 Hz, 1,5 Вт



Диапазон на работна температура: 0 - 50°C

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| Натоварване:                     | Макс. 16 А (резистантно), макс. 6 А (индуктивно) |
| Съхраняване на паметта:          | около 1 седмица                                  |
| Степен на защита:                | IP20   |
| Предложено място за инсталиране: | Електрически контакт                             |
| Тип гнездо:                      | Е или F  |
| Тип тапа:                        | Е/F  |
| Размери [mm]:                    | 125 x 70 x 70                                    |

## Отстраняване на уреда



Уредите са обозначени със символ на зачертан контейнер за отпадъци. Съгласно Европейската директива 2012/19/ЕС и Закона за изразходвани електрически и електронни уреди такава маркировка информира, че тези уреди след срока на употребата им не могат да се поставят заедно с други битови отпадъци

---

### Адрес и контактни данни на производителя:

LARS, ul. Świerkowa 14  
64-320 Niepruszewo  
www.auraton.pl

---

## За изтегляне

- [Ръководство за употреба](#)
- [Декларация за съответствие](#)