



AURATON Carina

Verzia používateľskej príručky 20200908

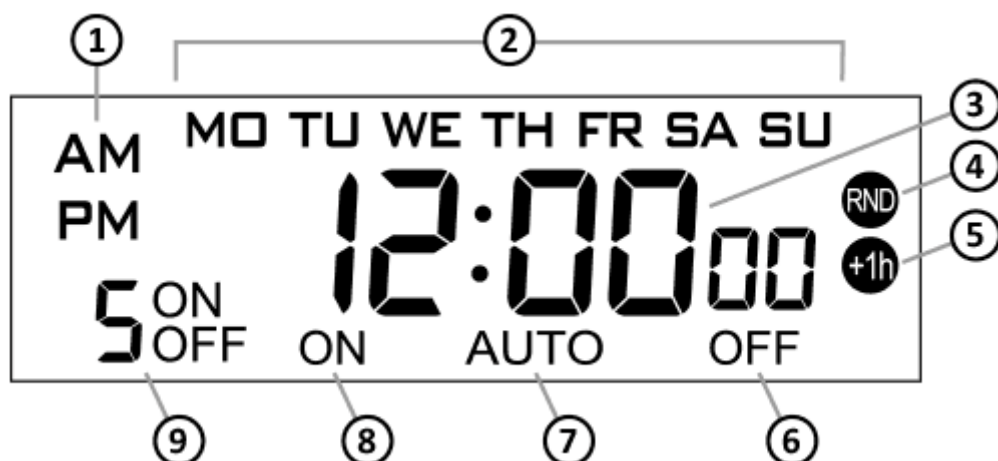
Dokument obsahuje informácie o bezpečnosti, inštalácii a používaní zariadenia AURATON Carina.

Týždňový multifunkčný časovač

AURATON Carina je týždenný multifunkčný časovač, určený na riadenie čerpadla TUV v cirkulačnom systéme. Auraton Carina sa dá tiež použiť na zapnutie akéhokoľvek zariadenia s napätím 230 V AC a maximálnym prúdom 16 A.

- 8 programov zapínania a vypínania na jeden deň, maximálne 56 opakovaných programov zapínania a vypínania v rámci týždenného rozsahu s časovou presnosťou 1 sekundu.
- Jednoduchosť programovania pomocou niekoľkých tlačidiel identifikovaných príslušnými symbolmi zobrazenými na LCD obrazovke.
- Funkcia náhodného zapnutia/vypnutia.
- Funkcia manuálneho zapnutia/vypnutia.
- Červený indikátor LED ukazuje stav výstupu. Keď je výstup ON (zapnutý), LED sa rozsvieti.
- Zelená kontrolka LED ukazuje, že časovač je správne napájaný (230 V AC).
- Funkcia udržiavania stavu obrazovky a programov po výpadku napájania alebo po odstránení časovača zo zásuvky (asi týždeň).

Displej



1. Hodiny v 12h režime
2. Dni v týždni:
 - MO** - pondelok
 - TU** - utorok
 - WE** - streda
 - TH** - štvrtok
 - FR** - piatok
 - SA** - sobota
 - SU** - nedeľa
3. Hodiny
4. Náhodný režim
5. Letný čas
6. Stav výstupu **OFF**
7. Automatický režim
8. Stav výstupu **ON**
9. číslo programu:
 - ON** - Zapnuté
 - OFF** - Vypnuté

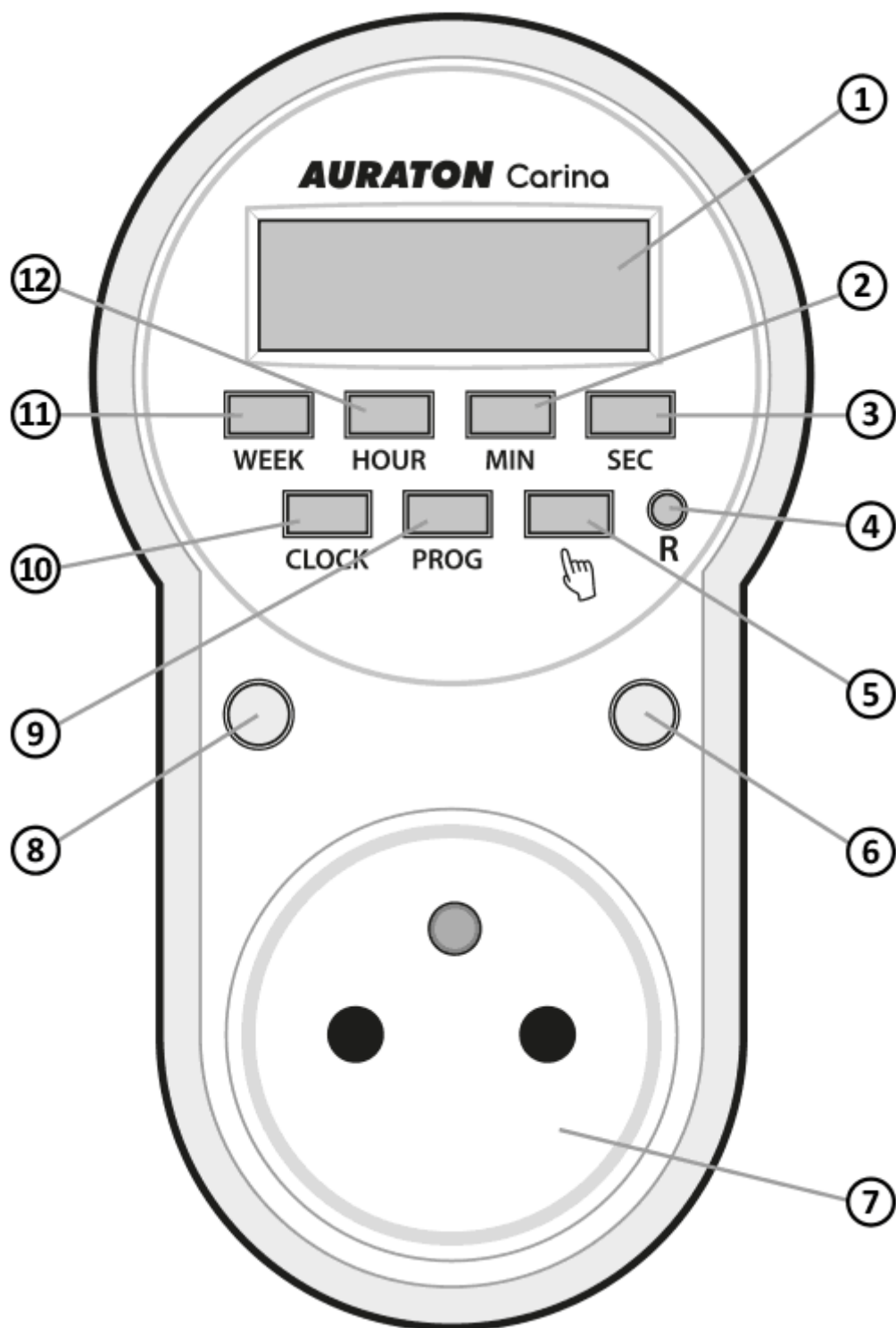
Nastavenie hodín

Pre nastavenie hodín:

1. Stlačte a podržte tlačidlo **CLOCK**.
2. Potom pomocou tlačidiel:
 - WEEK** - nastavte deň v týždni,
 - HOURL** - nastavte hodinu,
 - MIN** - nastavte minútu,
 - SEC** - nastavte sekundu!

V predvolenom nastavení hodiny bežia v 24-hodinovom režime. Ak chcete hodiny prepnúť do 12-hodinového režimu (AM, PM), súčasne stlačte tlačidlá **MIN** a **SEC**.

Popis zariadenia



1. Multifunkčný displej
2. Tlačidlo pre nastavenie minút
3. Tlačidlo pre nastavenie sekúnd
4. Reset zariadenia
5. Tlačidlo manuálneho režimu
6. Indikátor ON (červený)
7. Ovládacia zásuvka ovládača (zásuvka typu E alebo F)
8. Kontrolka napájania (zelená)

9. Tlačidlo pre nastavenie programov
10. Tlačidlo pre nastavenie času
11. Tlačidlo pre nastavenie dňa v týždni
12. Tlačidlo pre nastavenie hodín

Programovanie

V časovači môžete nastaviť až 8 programov. Každý program je potrebné nastaviť zvlášť.
Pre vstup do programovacieho režimu:

1. Stlačte tlačidlo PROG.
2. Na obrazovke sa objaví ikona čísla programu „1“ a symbol „ON“. To znamená, že musí byť nastavený čas začiatku programu „1“.



3. Pomocou tlačidla **WEEK** môžete nastaviť deň alebo dni v týždni, v ktorom sa má program zapnúť. Môžete si zvoliť každý deň osobitne, celý týždeň, pracovné dni, víkend alebo každý druhý deň. Tlačidlami **HOURL** (hodiny), **MIN** (minúty), **SEC** (sekundy) nastavíte presný čas aktivácie programu.
4. Znova stlačte tlačidlo **PROG**. Na obrazovke sa vedľa čísla programu objaví „OFF“. To znamená,

že musí byť nastavený čas vypnutia programu. Nastavenie sa vykonáva pomocou tlačidiel **WEEK** (deň v týždni), **HOURL** (hodina), **MIN** (minúta), **SEC** (sekunda).




5. Po nastavení času vypnutia programu stlačte tlačidlo **PROG**, a prejdite na nastavenie nasledujúceho programu! Na nastavenie ďalšieho programu zopakujte postup z bodov **2-4**.

Ak chcete ukončiť programovací režim, stlačte tlačidlo CLOCK alebo počkajte 10 sekúnd!

Deaktivácia programu


Ak chcete odstrániť predtým nastavený program:

1. Stláčajte tlačidlo **PROG** toľkokrát, kým sa na displeji nezobrazí číslo programu, ktorý chcete vymazať a slovo „**ON**” vedľa čísla programu.
2. Stlačte tlačidlo ! Na obrazovke sa namiesto času objavia pomlčky, ktoré naznačujú, že program bol vymazaný.

Režim automatickej prevádzky

Ak chcete, aby časovač automaticky zapínal a vypínal výstupné napájanie (napájanie akéhokoľvek

zariadenia) v súlade so zavedenými programami, mali by ste aktivovať automatický režim.


Stláčajte tlačidlo  toľkokrát, kým sa nezobrazí ikona automatického režimu "AUTO ON" alebo "AUTO OFF"!

ON AUTO zariadenie zapne výstup, zatiaľ čo vypnutie bude nasledovať nasledujúci naprogramovaný čas vypnutia.

AUTO OFF zariadenie vypne napájanie na výstupe a napájanie sa zapne podľa nasledujúceho naprogramovaného času zapnutia.



Režim náhodnej prevádzky



Ak je táto funkcia zapnutá, Auraton Carina náhodne zapne a vypne ovládač simulujúci našu prítomnosť doma, napríklad nočné lampičky. Ak to chcete urobiť, stlačte súčasne tlačidlá **WEEK** a **HOUR**. Na displeji sa zobrazí ikona náhodnej prevádzky .


Ak chcete vypnúť režim náhodnej prevádzky, znova stlačte súčasne tlačidlá **WEEK** a **HOUR**.

Režim manuálnej prevádzky

Na trvalé zapnutie napájania na výstupe stláčajte tlačidlo označené , až kým sa na displeji nezobrazí ikona „**ON**“. Ak chcete vypnúť manuálny režim, stlačte tlačidlo , až kým sa na displeji nezobrazí ikona „**OFF**“.

Letný čas

+1h

Ak chcete zapnúť letný čas bez zmeny hodín, stlačte súčasne tlačidlá **HOURL** a **MIN!** Na displeji sa zobrazí ikona letného času , a hodiny sa automaticky posunú o jednu hodinu dopredu. Ak chcete vypnúť letný čas, znova stlačte súčasne tlačidlá **HOURL** a **MIN!**

Reset zariadenia

Na reset zariadenia stlačte tlačidlo „R“!

POZNÁMKA:

Reset zariadenia obnoví výrobné nastavenia a vymaže všetky programy.

POZNÁMKA:

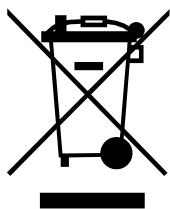
Ak z dôvodu dlhodobého nepoužívania displej nezobrazuje hodiny, pripojte zariadenie na niekoľko hodín, aby mohlo nabiť internú batériu!

Technické údaje

Napájanie:	230 V AC, 50 Hz, 1,5 W
Rozsah pracovných teplôt:	0 – 50°C
Zaťaženie relé:	Max. 16 A (res.), max. 6 A (ind.)
Zálohovanie pamäte:	približne 1 týždeň
Stupeň ochrany:	IP20
Navrhované miesto montáže:	Elektrická zásuvka

Typ zásuvky:	E alebo F
Typ zástrčky:	E/F
Rozmery [mm]:	125 x 70 x 70

Likvidácia zariadenia



Zariadenie je označené symbolom preškrtnutej nádoby na odpad. V súlade s európskou smernicou 2012/19/EÚ a zákonom o odpadoch z elektrických a elektronických zariadení takéto označenie informuje, že toto zariadenie sa po uplynutí svojej životnosti nesmie dať spolu s ostatným domovým odpadom.

Užívateľ je povinný ho odovzdať na zbernom mieste elektrických a elektronických zariadení.

Adresa a kontakt na výrobcu:

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

Na stiahnutie

- [Návody](#)
- [Značka zhody](#)