

OR-PRE-432

Před použitím zařízení si přečtěte tuto servisní příručku a uschovejte ji pro budoucí použití. V případě, že vám něco zde napsaného není jasné, kontaktujte prosím prodejce. Instalace a uvedení zařízení do provozu zákazníkem je možné, pokud má instalatér základní znalosti o elektrických systémech a použití vhodných nástrojů.

Výrobce nenese odpovědnost za jakékoli škody, které mohou vzniknout v důsledku nesprávné instalace nebo provozu zařízení. Jakákoli oprava nebo úprava, kterou provedete sami, má za následek ztrátu záruky. Vzhledem k okolnostem podléhají technické údaje neustálým změnám, výrobce si vyhrazuje právo na změny vlastností výrobku a zavádění odlišných konstrukčních řešení bez zhoršení parametrů výrobku nebo funkční kvality. Nejnovější verzi příručky si můžete stáhnout z support.orno.pl. Jakákoli práva na překlad/výklad a autorská práva ve vztahu k této příručce jsou vyhrazena.

1. Pokud je kryt nebo kabel poškozen, zařízení nepoužívejte.
2. Neprovádějte opravy sami.
3. Nepoužívejte zařízení v rozporu s jeho určením.
4. Výrobek pouze pro vnitřní použití.
5. Uchovávejte mimo dosah dětí.
6. Vyvarujte se kontaktu s vodou a jinými elektrickými vodiči (např. kovy).
7. Před připojením zástrčky do síťové zásuvky se ujistěte, že parametry sítě odpovídají technickým údajům.



Popis

Digitální externí časovač je zodpovědný za zapínání a vypínání připojených elektrických spotřebičů. Může pracovat např. osvětlení, ohříváče vody, neony, terarijní zařízení a další elektrická zařízení. Lze jej nastavit na jeden z 10 programů zapnutí/vypnutí v denním, týdenním nebo náhodném režimu. Zařízení má integrovanou baterii, která uchovává záznamy o všech nastaveních v případě výpadku proudu.

Funkce

- vodotěsné pouzdro IP44
- 10 vápnenné programy
- Provozní režim MANUAL ON/AUTO/MANUAL OFF
- 12 nebo 24hodinový režim vápna
- velký LCD displej
- funkce letního času
- Funkce RANDOM
- 16 kombinací dne v týdnu
- dobíjecí baterie

Poznámky a připomínky

Před připojením programátoru do síťové zásuvky si přečtěte návod al.

Chraňte programátor před dětmi.

Neponořujte zařízení do vody nebo jiných kapalin.

Maximální výkon nesmí překročit 3600W/16A.

Před prvním použitím se doporučuje zapojit programátor na 12 hodin do zásuvky 230V pro dobíjení baterie uvnitř zařízení.

Definice klávesnice

MASTER CLEAR: Resetování všech dat a programů z paměti zařízení

RANDOM: Náhodné nastavení a odstranění některých funkcí

CLOCK: Nastavení režimu hodin (12 nebo 24 hodin)

TIMER: Nastavení doby programu (12 nebo 24 hodin)

ON/AUTO/OFF: Nastavení časových režimů programu a spuštění programátoru

TYDEN: Nastavení dne

HOURL: Nastavení hodin

MIN: Nastavení minut

RST/RCL: Odstraňte nastavení nebo obnovte nastavení programu

OPERATION

důležité:

Zapojte zařízení do zásuvky 230V.

Nechte zařízení připojené po dobu 12 hodin, aby se baterie dobila. Pro

zrušení všech uložených nastavení použijte tlačítko MASTER CLEAR. Po

provedení výše uvedených kroků je programátor připraven k použití.

Nastavení aktuálního času a dne

Stiskněte a podržte tlačítko CLOCK a současně tlačítkem WEEK nastavte aktuální den v týdnu (pondělí PO, úterý TU, středa WE, čtvrtek TH, pátek FR, sobota SA, neděle SU).

Chcete-li nastavit aktuální čas (HOUR), stiskněte a podržte tlačítko CLOCK a současně nastavte aktuální čas tlačítkem HOUR.

Chcete-li nastavit aktuální čas (MINUTE), stiskněte a podržte tlačítko CLOCK a současně nastavte aktuální čas tlačítkem MINUTE.

Chcete-li opravit čas nebo den v týdnu, opakujte výše uvedené kroky.

Důležité:

Jednotlivé/programy by se neměly překrývat!

1. Stiskněte a uvolněte tlačítko TIMER. Na displeji se zobrazí ON_ 1.

Nyní můžete nastavit čas zahájení prvního programu.

Stiskněte a uvolněte tlačítko WEEK pro nastavení dne v týdnech.

2. Je možné nastavit kombinace 16 dnů v týdnu:

- individuální dny PO, ÚT, ST, ČT, PÁ, SO, NE

- celý týden od pondělí do neděle

- od pondělí do pátku PO, ÚT, ST, ČT, PÁ

- pouze víkend SO, NE

- od pondělí do soboty PO, ÚT, ST, ČT, PÁ, SO

- pondělí, středa, pátek PO, ST, FR

- úterý, čtvrtek, sobota ÚT, ČT, SO

- pondělí, úterý, středa PO, ÚT, ST

- čtvrtek, pátek, sobota ČT, PÁ, SA

- pondělí, středa, pátek, neděle PO, ST, PÁ, NE

Nastavte hodinu a minuty stisknutím tlačítka HOUR A MINUTE.

3. Dalším stisknutím tlačítka TIMER ukončíte funkci ON a spustíte funkci OFF. Na

displeji se zobrazí OFF_ 1. Opakujte krok 2 pro nastavení času ukončení.

Dalším stisknutím tlačítka TIMER ukončíte první nastavení OFF a přejdete na

nastavení 2. programu. Opakováním kroků 2 a 3 naprogramujete zbývající nastavení.

Stisknutím a podržením tlačítka TIMER na 2 sekundy se rychle posunete vpřed.

Po provedení všech nastavení stiskněte tlačítko CLOCK.

Programátor je připraven k práci.

Příklad

Zapnutí programátoru v 17:15, vypnutí ve 22:30 každý den

- a) stiskněte tlačítko TIMER. Displej ukazuje 1_ON

- b) stiskněte WEEK, dokud se na displeji neobjeví: "MO, TU, WE, TH, FR, SA, SU"

- c) stiskněte HOUR, dokud se na displeji nezobrazí hodina 17:00 nebo 17:00

- d) stiskněte MIN, dokud se na displeji nezobrazí čas 17:15 nebo 17:15

- e) stiskněte TIMER. Na displeji se zobrazí 1_OFF

- f) opakujte kroky b, c a d, dokud se na displeji nezobrazí: "PO, TU, WE, TH, FR,

SO, NE", 22:30 nebo 22:30

Nastavení provozního režimu MANUAL ON/AUTO/MANUAL OFF

1. Stisknutím tlačítka ON/AUTO/OFF vyberte jedno ze tří nastavení.
2. Programy lze spouštět pouze v režimu AUTO (automatický).
3. V režimech MANUAL ON nebo MANUAL OFF jsou všechny programy ignorovány a programátor nefunguje. Když je zvolen režim MANUAL ON, ovládané zařízení je vždy zapnuté. Při volbě MANUAL OFF je řízená jednotka vždy vypnuta.

Funkce RANDOM (ovládané zařízení se bude zapínat a vypínat mezi 18 a 6 hodinami v náhodných intervalech 0 -32 minut).

důležité:

Funkce RANDOM funguje pouze v režimu AUTO a nelze ji zrušit během nastavování programu!

1. Stiskněte tlačítko RANDOM na zařízení. Na displeji se zobrazí R (RANDOM).
2. Pro zrušení funkce stiskněte znovu tlačítko RANDOM.

12 nebo 24hodinový provozní režim

Režim času můžete změnit z 12 na 24 hodin současným stisknutím

CLOCK a TIMER.

Nastavení letního času

1. Stiskněte současně tlačítka CLOCK a ON/AUTO/OFF. Na displeji se zobrazí „S“ a hodiny se posunou o hodinu dopředu.
2. Stiskněte znovu tlačítka CLOCK a ON/AUTO/OFF pro nastavení zimního času. S zmizí z displeje.

Technická data

Napětí: 230V~
Frekvence: 50Hz
Max. proud: 3600W/16A
Typ: E-type - OR-PRE-432

Přesnost měření: ± 1 minuta za měsíc

Stupeň ochrany: IP 44
 Pracovní teplota: -10°C - +40°C

PRODUCER

ORNO-LOGISTIC Sp. z o.o.

ul. Rolników 437, 44-141 Gliwice, POLAND
 tel. (+48) 32 43 43 110, www.orno.pl