



Art. 51277

51301

93256

KIIRKASUTUSJUHEND

Digitaalsed taimerid

1 Ohutusjuhised

Kasutusjuhend on toote osa ja sisaldab olulist teavet õigeks kasutamiseks.

- Lugege kasutusjuhend enne kasutamist täielikult ja hoolikalt läbi.

Kasutusjuhend peab olema kättesaadav ebakindluse ja tootekasutamise korral.

- Hoidke see kasutusjuhend alles.

- Kasutage toodet, toote osi ja tarvikuid ainult laitmatus korras.

- Võrrelge kõigi kasutatavate seadmete spetsifikatsioone, et tagada ühilduvus.

- Küsimuste, defektide, mehaaniliste kahjustuste, häirete ja muude probleemide korral, mis ei ole dokumentatsiooni järgi kontrollitavad, võtke ühendust edasimüüja või tootjaga.

Märkused võrgust eraldamise kohta

Tootel puudub toitelüliti ja seda tohib kasutada ainult kergesti ligipääsetavates pistikupesades, et see hädaolukorras ja pärast kasutamist kiiresti välja lülitada.

- Pinge vabane ainult seinapesast väljas olekus

- Hädaolukorras, äikesetormi ajal ja pärast kasutamist tõmmake toode pistikupesast välja!

Ülekoormus

- Ärge ühendage ridamisi seadmeid.

- Ärge kunagi kasutage selliste seadmetega nagu triikraud, kiirgussoojendid, veekeetjad, kohvimasinad, röstrid, jne, mis on töö ajal järelevalve all, taimeri abil, sest esineb tulekahjuoht.

Elektrilöögi oht

Need taimerid on mõeldud AINULT ühendamiseks maanduskontaktiga EU pistikupesadesse. Vastasel juhul ei ole korrektne ühendus kaitsva maandusjuhiga ja seega turvaline kaitse elektrilöögi eest ei ole tagatud.

- Ärge avage korpust.

- Ärge muutke toodet ja tarvikuid.

- Paigaldus-, montaaži-, hooldus- ja remonditöid tohib teha ainult koolitatud elektrispetsialistid.

- Ärge lühistage pistikuid ja vooluahelaid.

Sihtrühmad

Ei ole mõeldud lastele. Toode ei ole mänguasi!

- Turvaline pakend, väikesed osad ja isolatsioon juhusliku kasutamise vastu.

Kasutus- ja ladustamistingimused

- Ei tohi pöörata, painutada ega mehaaniliselt pingestada muul viisil kui seade on paigaldatud olekus
- Suurte temperatuurierinevuste korral oodake pärast transportimist mõned minutid, et võtta seade kasutusse.
- Vältige otsest kuumust ja külma, niiskust ja otsest päikesevalgust, vibratsiooni ja mehhaanilist survet.

Aku ohud

Patareid (laetavad) ei ole vahetatavad.

- Jätke lekkinud, deformeerunud või korrodeerunud patareid toote sisse või kõrvaldage need sobivate kaitsevahendite abil.

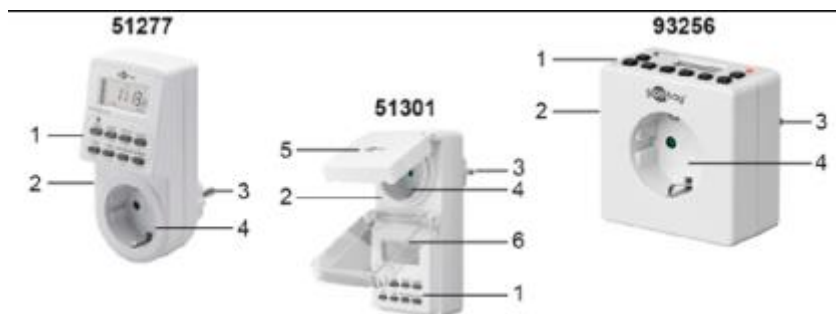
2 Kirjeldus ja funktsioon

2.1 Tooted

Neid digitaalseid taimereid kasutatakse elektriseadmete täpseks ja lihtsaks juhtimiseks.

- Ideaalne korduvateks ülesanneteks, näiteks akvaariumide valgustamiseks.
- 10 taimeri programmi 1-minutiliste sammudega
- 16 erinevat nädalakombinatsiooni
- 12-tunnine või 24-tunnine aja näidik
- Pideva töö võimalus
- Kaasa arvatud tagavarapatarei

2.2 Käitluselemendid



1 Juhtpaneel

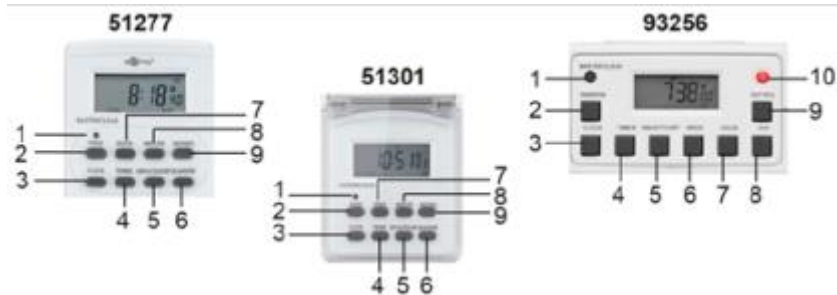
2 Korpus

3 Turvaline toitepistik

4 Kaitsekontaktipesa

5 Kaitsekate maanduskontakti ja pistikupesa jaoks

6 Kaitsekate juhtpaneeli ja ekraani jaoks



51277 ja 51301:

1 MASTER CLEAR: Kustuta kõik kirjed ja seadistused.

2 WEEK: Määrake nädal

3 CLOCK: kellaaja määramine

4 TIMER: nupp taimerifunktsiooni seadistamiseks

5 ON/AUTO/OFF: ON: Püsivalt ON AUTO: Programmi lülitusajad on aktiivsed OFF: Püsivalt OFF

6 RANDOM: Juhuslik funktsioon

7 HOUR: Tundide seadistamine

8 MIN: minutite seadistamine

9 RST/RCL (Reset): Tühjendab kogu programmeerimise

10 LED: Süttib, kui seade on ühendatud

93256:

1 MASTER CLEAR: Kustutab kõik kirjed ja seadistused.

2 RANDOM: Juhuslik funktsioon

3 CLOCK: kellaaja seadistamine

4 TIMER: nupp taimerifunktsiooni seadistamiseks

5 ON/AUTO/OFF: ON: Püsivalt ON AUTO: Programmi lülitusajad on aktiivsed OFF: Püsivalt OFF

6 WEEK: Nädala seadistamine

7 HOUR: Tundide seadistamine

8 MIN: Seadistab minudid

9 RST/RCL (Reset): Tühjendab kogu programmeerimise

10 LED: Süttib, kui seade on ühendatud

2.3 Spetsifikatsioonid

Article number	51277	51301	93256
Input	Safety plug CEE 7/4		
Output	Grounding contact socket CEE 7/3		
Nominal voltage (V ~ @ 50 Hz)	220-240		
Operating display / standby power consumption (W)	LCD / 1.0		LCD / 0.8

Max. power (W) / current (A)	3500 / 16 (2)		
Dimensions (mm)	124 x 58 x 83.5	139.5 x 65 x 87.9	72 x 72 x 76.1
Weight net/gross (g)	148/192	240/280	138/170
Clock (h)	12/24		
Min. time interval (minutes)	1		
Operating temperature (°C)	-10 ~ +40		
Accuracy (minutes / Month)	+/- 1		
Back-up batteries	NiMH 1.2 V >100 h		
Protection class / level	I/IP20	I/IP44	I/IP20

3 Kasutusotstarve

Me ei luba seadme kasutamist muul viisil, kui on kirjeldatud peatükis "Kirjeldus ja funktsioon" või "Ohutusjuhistes". Kasutage toodet ainult kuivades siseruumides.

Nende eeskirjade ja ohutusjuhiste eiramine võib põhjustada surmaga lõppevaid õnnetusi, vigastusi ning inimeste ja vara kahjustusi.

IP20 (51277 ja 93256): Need tooted on kaitstud keskmise suurusega võõrkehade eest, kuid mitte vee sissetungi vastu. Kasutage toodet ainult kuivades siseruumides.

IP44 (51301): See toode on kaitstud pritsmete ja võõrkehade $\geq \varnothing 1$ mm kokkupuute eest.

4 Ühendamine

- Ühendage taimer hästi ligipääsetavasse turvapistikupessa.

5 Seadistamine

5.1 Kellaaja ja nädalapäeva seadistamine

1. Vajutage ja hoidke all nuppu CLOCK.
2. Hoides all nuppu CLOCK, vajutage korduvalt ka nuppu WEEK, kuni õige nädalapäev kuvatakse.
3. Hoides all nuppu CLOCK, vajutage korduvalt ka nuppu HOUR, kuni kuvatakse õige tund.
4. Hoides all nuppu CLOCK, vajutage ka nuppu MINUTE, kuni kuvatakse õige minut.
5. Vabastage kõik nupud.

Nädalapäev ja kellaaeg on seadistatud

5.2 12/24 h ekraan

- Vajutage korraga nuppu CLOCK ja TIMER.

Ekraan vahetub 12- ja 24h režiimi vahel.

5.3 Suvine ajafunktsioon

1. Vajutage samaaegselt nuppe CLOCK ja ON/AUTO/OFF.

Kuvatakse SUMMER (suveaeg).

Kellaaeg viiakse 1 tunni võrra ettepoole.

2. Vajutage uuesti mõlemat nuppu, et minna üle talveajale.

5.4 Programmi ümberlülitamise aeg

Saadaval on maksimaalselt 10 lülitusaja programmi.

Neid saab seadistada minimaalselt 1-minutiliste sammudega.

- Veenduge, et seadistatud lülitusajad ei kattuks, eriti kui seadistate iganädalased programmid.
- Kui lülitusajad kattuvad, täidab taimer funktsiooni ON või OFF vastavalt programmeeritud lülitusaegadele.
- Kui OFF (väljalülitamine) ja ON (siselülitamine) on programmeeritud samaaegselt 2 erineva programmiga, siis toimub OFF (väljalülitamine).
- Programmeerimine on võimalik ainult AUTO-režiimis.

1. Vajutage lühidalt nuppu TIMER.

Ekraanil kuvatakse >> ON_1 <<.

2. Seadistage 1. lülitusaja programmi sisselülitusaeg, kasutades selleks WEEK, HOUR ja MINUTE nuppe.

3. Vajutage uuesti lühidalt nuppu TIMER.

Ekraanil kuvatakse >> OFF_1 <<.

4. Seadistage 1. programmi väljalülitamise aeg WEEK, HOUR ja MINUTE nupu abil.

5. Vajutage uuesti lühidalt nuppu TIMER, et lõpetada 1. programmi seadistamine.

Ekraanil kuvatakse >> ON_2 <<.

6. Järgmise väljalülitusaegade programmeerimiseks korrake samme 1 kuni 5.

7. Programmimenüüst lahkumiseks vajutage nuppu CLOCK.

Ajakäigukell on nüüd seadistatud.

Näide:

Kell 17:15 lülitub sisse ja kell 22:30 lülitub välja iga päev.

1. Vajutage lühidalt nuppu TIMER.

Ekraanil kuvatakse >> ON_1 <<.

2. Vajutage korduvalt nuppu WEEK, kuni ekraanil kuvatakse

>> MO, TU, WE, TH, FR, SA, SU <<.

3. Vajutage korduvalt nuppu HOUR, kuni ekraanil kuvatakse >> 5:00 kella << või >> 17:00 kella <<.

4. Vajutage korduvalt nuppu HOUR, kuni ekraanil kuvatakse >> 5:15 kella << või >> 17:15 kella <<.

5. Vajutage üks kord lühidalt klahvi TIMER.

Ekraanil kuvatakse >> OFF_1 <<.

6. Korrake samme 3. kuni 5., kuni ekraanil kuvatakse >> 10:30 kella << või >> 22:30 kella <<.

Kui vajutate ja hoiate all HOUR või MINUTE nuppu, saate kellaajad kiiremini seadistada.

5.5 Manuaalsed seaded

Töörežiimi ei saa programmeerimise ajal muuta.

- Töörežiimi muutmiseks vajutage nuppu ON/AUTO/OFF.

Seadistatud programme täidetakse ainult AUTO-režiimis. ON-režiimis on ühendatud seade alati sisse lülitatud, OFF-režiimis on see alati välja lülitatud. Kui režiimi muudetakse ON-ist AUTO-le, jääb ühendatud seade sisse lülitatud kuni järgmise programmeeritud väljalülituspunktini.

5.6 Funktsioon RANDOM

1. Vajutage nuppu RANDOM, kui taimer on kellarežiimis.

LCD-ekraanil kuvatakse ja juhuslik funktsioon on aktiveeritud.

2. Kui juhuslik funktsioon on aktiveeritud, on taimer juhuslikus asendis ON 10-31 minuti jooksul juhuslikult ajavahemikus 6:00PM kuni 6:00AM.

3. Selle funktsiooni tühistamiseks vajutage uuesti nuppu RANDOM.

Palun võtke arvesse:

1. Juhusliku funktsiooni aktiveerimiseks veenduge, et taimer on režiimis "AUTO".

2. Kui juhuslik funktsioon on aktiveeritud, blokeeritakse automaatselt programmid ON/OFF ajavahemikus 6:00 PM ja 6:00 AM.

Näide:

1. Programm 1 on programmeeritud sisselülituspunktiga kell 19:00 ja väljalülituspunktiga kell 19:00.

20:00. Taimer on AUTO-režiimis. Kui on aktiveeritud ka funktsioon RANDOM, siis seadistatud programme ignoreeritakse ajavahemikus 18:00 kuni 6:00. Selle asemel on juhuslik funktsioon ajal sel ajavahemikul, mis lülitub vaheldumisi sisse ja välja intervalliga 10 kuni 31 minutit.

2. Deaktiveerimiseks vajutage uuesti nuppu RANDOM.

Eelnevalt kuvatud kustub. Juhuslik funktsioon on deaktiveeritud

6 Hooldus, ladustamine ja transport

Toode on hooldusvaba.

MÄRKUS! Materjali kahjustused

- Kasutage puhastamiseks ainult kuiva ja pehmet lappi.

- Ärge kasutage puhastusvahendeid ega kemikaale.

- Hoidke toodet lastele kättesaamatus kohas ning kuivas ja tolmuiga kaitstud keskkonnas, kui seda ei kasutata.

- Hoida jahedas ja kuivas.

- Hoidke ja kasutage transpordiks originaalpakendit.