

## Yleistä tietoa

Digitaalinen 2-kanavainen 7-päivän kellokytkin, jossa käytetään CMOS-tekniologiaa. Laitteessa on LCD-näyttö kellonajalle, päivälle ja kytkentätiedoille. Käytössä on 7 vapaasti ohjelmoitavaa kytkentäparia (ON/OFF) yhtä päivää, päivittäistä toistoa tai päiväjonoa varten.

## Ohjelmointi

Kellonajan ja päiväyksen asetus

Paina Clock -näppäintä ja pidä se alaspainettuna painaen samalla Day -näppäintä kunnes oikea päiväys ilmestyy näyttöön. Jatka painamalla Hours -näppäintä asettaaksesi tunnit ja Min.-näppäintä asettaaksesi minuutit. Vapauta sitten molemmat näppäimet. Näin oikea kellonaika on asetettu. Sekunnit alkavat juosta nolasta.

Jos et syötä mitään ohjelmointitietoa 130 sekuntiin, palautuu kellonaika näyttöön.

## Ohjelmien asetus

Käytössäsi on 7 ON ja 7 OFF-kytkentää. (4 ensimmäistä ON ja OFF-kanavalle 1 ja 3 ON ja OFF-kanavalle 2).

Näytössä kanava 1, CH 1 = C1 ja kanava 2, CH 2 = C2.

Voit käyttää myös päiväjonoja.

Jonot ovat:

- Ma Ti Ke To Pe La Su
- Ma Ti Ke To Pe
- La Su
- Ma Ti Ke To Pe La
- Ma Ke Pe
- Ti To La
- Ma Ti Ke
- To Pe La

Paina PROG-näppäintä asettaaksesi ensimmäisen ON-kytkennän.

- A. Paina Day -näppäintä useita kertoja valitaksesi saman ON-kytkennän joko päiväksi tai päiväjonon ajaksi.  
B. Aseta aika painamalla Hours ja Min -näppäimiä.  
C. Paina PROG-näppäintä vahvistaaksesi kytkennän.

Tämän jälkeen voit asettaa ensimmäisen OFF-kytkennän samalla tavalla. Paina Day, Hours ja Min asettaaksesi päivän, tunnin ja minuutit. Vahvista kytkentä painamalla Prog. 6 muuta ON/OFF-kytkentää asetetaan toistamalla em. toimenpiteet.

Kun kaikki haluamasi kytkennät on suoritettu paina Clock-näppäintä ja kellokytkin on toimintavalmis.

## Kytkeä tarkistus

Tarkista asettamasi kytkennät painamalla toistuvasti Prog-näppäintä ja asetetut päivät ja kellonajat ilmestyvät näytölle.

## Kytkeä muuttaminen

Paina toistuvasti Prog-näppäintä kunnes muutettava kytkentä ilmestyy näytölle. Suorita muutos ja vahvista se painamalla Prog.

## Ajastimen nollaus

Paina Reset-näppäintä ja kellon asetukset ja ohjelmat häviävät.

## Manuaalinen kytkentä

Painamalla Manual-näppäintä voit valita ON-, OFF- tai Auto-asennon. Ohjelmat toimivat vain Auto-asennossa.

## Punainen LED-lamppu (Ch 1 ja Ch 2)

Punainen LED-lamppu ilmoittaa, että ajastusohjelma on ON-asennossa tai jatkuva kytkentä on ON-asennossa. Molemmilla kanavilla on oma led.

## Kesä/talvi-ajan vaihto

Paina Hours ja min-painiketta samanaikaisesti. Näyttöön tulee S-kesäajan merkiksi. Suorita sama toimenpide kun haluat takaisin talviaikaan. Tämä toimenpide ei vaikuta ohjelmointitietoihin.

## Tekniset tiedot:

Käyttöjännite: kts. kellon kilvestä  
Kytkeäteho: 16A/250VAC, 8A/250 VAC  $\cos \phi = 0,4$   
Kytkeätoiminto: SPDT Potentialilivapaa vaihtokosketin  
Tehonkulutus: 4,4 W  
Käyttöikä: Yli 100.000 toimintakertaa  
Käyttölämpötila: -10 - +40 °C  
Käyntitarkkuus: +/- 1 min/kuukausi  
Kytkeä: 1 - 6 mm<sup>2</sup> monisäikeinen johdin  
1,5 - 10 mm<sup>2</sup> lankamainen johdin  
Varakäynti: NiCd tai NiMH 1,2 VDC > 100 h

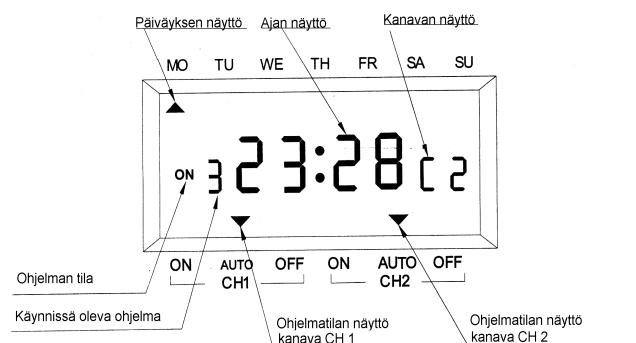
## Kytkeäkaavio

Johdinliittimien yläpuolella symbolit syöttöjännitelähtimissä L (+) ja N (-) tai + ja -.

Vaihtokosketin kanava 1 liittimet 1, 2 ja 3.

Vaihtokosketin kanava 2 liittimet 4, 5 ja 6.

## LCD-näyttö



## Maahantuonti ja myynti:

### **Nerival Oy**

PL 31  
FI-02361 Espoo  
Puh. 09- 813 4571  
Fax. 09- 802 1386  
Email myynti @ nerival.fi