

REPORT

Serie 12

*Ontdek het complete programma
Tijdschakelklokken*



Tijdschakelklok met weekprogramma

Type 12.61 en 12.62

Tijdschakelklok met astro-programma

Type 12.A1 en 12.A2

Een stap vooruit in het makkelijker, sneller en flexibeler programmeren
Direct vanuit uw smartphone. Met NFC-chip en de **NFC Finder toolbox App**

Twee programmeermodes:

"Classic"
mode met
de joystick

"Smart"
mode via smartphone met
NFC-chip met behulp van de
Finder Toolbox Android App.



Type 12.61
Type 12.62

Type 12.A1
Type 12.A2

Kenmerken

- **Nieuwe voedingsspanning: 12...24 V AC/DC, 110...230 V AC/DC**
- Uitvoeringen met 1 of 2 wisselcontacten - 16 A
- Functie:- Astro-programma: Bepaling van de zonsopgang en ondergang tijden door de datum, de tijd en de plaatscoördinaten
 - AAN en UIT tijd op minimaal 1 minuut instelbaar
 - Pulsuitgang van 1 seconde tot 59 minuten instelbaar
- Interne, aan de voorkant eenvoudig verwisselbare batterij
- 50 geheugenplaatsen
- Breed display met achtergrondverlichting



1 wisselcontact 16 A
Type 12.A1.8.230.0000
 110...230 V AC/DC



2 wisselcontacten 16 A
Type 12.A2.8.230.0000
 110...230 V AC/DC



Type 12.A2.0.024.0000
 12...24 V AC/DC



1 wisselcontact 16 A
Type 12.61.8.230.0000
 110...230 V AC/DC



Type 12.61.0.024.0000
 12...24 V AC/DC



2 wisselcontacten 16 A
Type 12.62.8.230.0000
 110...230 V AC/DC

Astronomische tijdschakelklokken met weekprogramma

Typen 12.A1 en 12.A2 kunnen de zonsopgang en ondergang tijden bepalen aan de hand van plaatscoördinaten.

- Functie:
- Astro AAN/UIT tijden
 - Extra AAN/UIT tijden
 - Pulsuitgang van 1 seconde tot 59 minuten
 - Vakantie programma
 - Locatie coördinaten van bijna alle Europese landen zijn makkelijk in te voeren aan de hand van postcodes
 - Offset functie: Staat een verschuiving toe t.o.v. van de astronomische tijden tot max. 90 min in stappen van 1 min.
 - AstroON en AstroOFF functie is standaard ingesteld op kanaal A

Toepassingen: Verlichting (straatverlichting, pleinen, monumenten, fonteinen, enz.), parken, parkeerplaatsen, winkels, lichtreclames, irrigatiesystemen, verwarmings en koelinstallaties.

Digitale tijdschakelklokken met weekprogramma

Type 12.61 en 12.62 zijn geschikt voor het schakelen van belastingen op vaste tijden en dagen in de week.

- Functie:
- AAN/UIT tijden
 - Pulsuitgang van 1 seconde tot 59 minuten
 - Vakantie programma

Toepassingen: Irrigatiesystemen, verwarmings en koelinstallaties, lichtreclames.

Digitale tijdschakelklokken met dag/weekprogramma

Programmeren is eenvoudig en intuïtief.

- Kortste schakeltijd is 30 minuten

Toepassingen: Zeer breed toepasbaar. Bijvoorbeeld voor irrigatiesystemen, schakelen van verlichting, verwarmings- en koelinstallaties etc...



1 wisselcontact 16 A
Type 12.51.8.230.0000
 110...230 V AC/DC



1 wisselcontact 16 A
Type 12.81.8.230.0000
 110...230 V AC/DC

Digitale astronomische tijdschakelklokken

- Astro-programma: Bepaling van de zonsopgang en ondergang tijden aan de hand van plaatscoördinaten
- Extra AAN- en UIT-tijd binnen de astro AAN-tijd instelbaar
- Locatie coördinaten van bijna alle Europese landen zijn makkelijk in te voeren aan de hand van postcodes