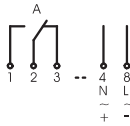


MODELLEN

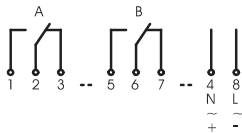
1221

AANSLUITINGEN





1 kanaal



2 kanalen



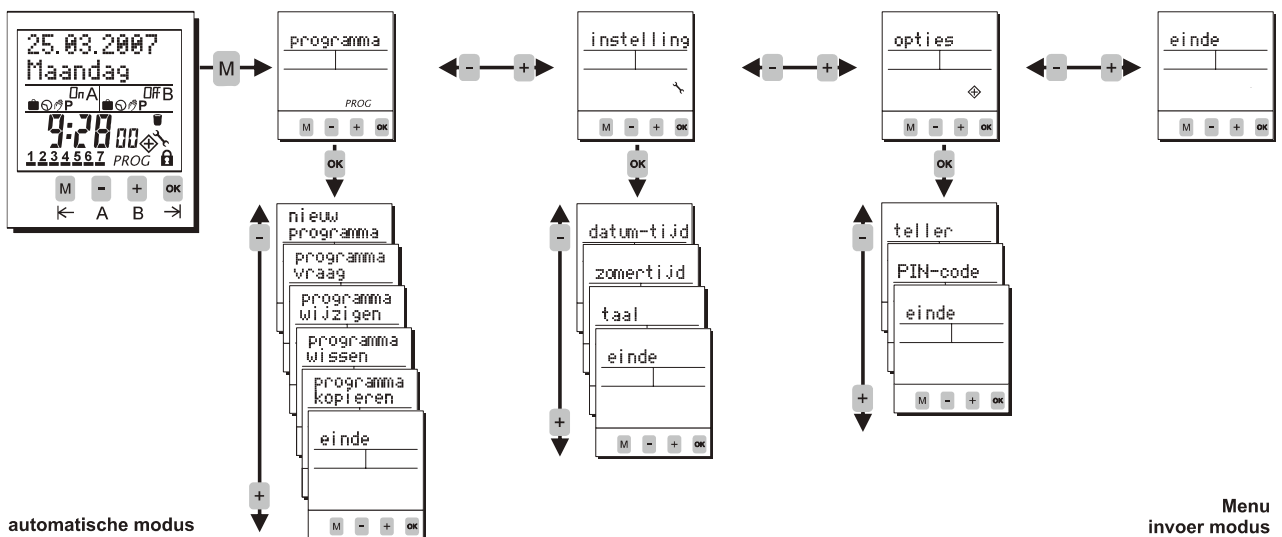
VEILIGHEIDSINSTRUCTIES

-  In verband met brandgevaar of het risico op een elektrische schok dient inbouw en montage uitsluitend door een elektro vakman te geschieden.
-  Uitsluitend aansluiten op de spanning en frequentie zoals aangegeven op het typeplaatje.
-  Na het openen van de schakelklok of aanbrengen van wijzigingen vervalt de garantie.
-  De schakelklok dient zo geïnstalleerd te worden, dat het functioneren niet beïnvloed kan worden door extreem hoge stoorstralingen.










INBEDRIJFSTELLING

- De schakelklok wordt in slaapstand afgeleverd. Het display is uit.
- U drukt de **OK**-toets 1 seconde in, het display wordt geactiveerd.
- De schakelklok is voorgeprogrammeerd met de actuele datum, tijd en zomertijdregeling.
- Met de **++**-toetsen stelt u de gewenste taal in, bevestigen doet u met **OK**  
(Opm.: met de **M**-toets kunt u altijd een stap terug).
- Datum, tijd en zomertijdregeling, indien gewenst met de **++**-toetsen instellen, telkens met **OK** bevestigen.






FUNCTIE OVERZICHT








## SYMBOOLVERKLARING

	Kanaal ingeschakeld/programming IN
	Kanaal uitgeschakeld/programming UIT
	Voor de actuele datum is een vakantie/datumschakeling actief.
	De actuele schakeltoestand heeft betrekking op de geprogrammeerde standaard schakeltijd.
	De actuele schakeltoestand heeft betrekking op de handmatige omschakeling van het programma en wordt door het opgeslagen programma bij de volgende schakeltijd veranderd.
<b>P</b>	De actuele schakeltoestand heeft betrekking op de handmatige omschakeling en blijft behouden, tot deze handmatig terug gezet wordt (8).
	Dagen van de week maandag...zondag. In de programmeermodus wordt onderstreept aangegeven welke dagen van de week geactiveerd zijn.
	De actuele schakeltoestand berust op een impuls schakeltijd.
	Verschijnt bij 'programma wissen'.
	De schakelklok is d.m.v. PIN geblokkeerd. Ingeven van een PIN-code is vereist (12).

## FUNCTIES VAN DE TOETSEN



	1. Wisseling van de automatische modus naar de invoer-modus.
	2. Terug-functie (een niveau terug).
	1. Invoer-modus: Keuzemogelijkheid tussen verschillende opties. 2. Invoer-modus: Wijzigen van de knipperende plaats.
	1. Automatische modus: in- of uitschakelen van een kanaal tot de volgende geprogrammeerde schakeltijd. 2. Automatische modus: Toets langer dan 3 seconden ingedrukt houden = permanente schakeling (8).
	1. Activeren van de schakelklok door deze langer dan 1 seconde te gebruiken (zonder netspanning). 2. Bevestigen van de keuze of de programmering.

## GEBRUIKSAANWIJZING


- Gangreserve (zonder netspanning): Toets  1 seconde in werking stellen, het display schakelt in.
- Met de -toets kunt u in de programmering altijd een stap/niveau terug.
- Aan het slot van een complete invoer verschijnt **einde**. Nadat u einde met  heeft bevestigd, keert u naar de automatische modus terug.
- Met de -toetsen wijzigt u uw keuze van **einde** naar **doorgaan**.  
Nadat u **doorgaan** met  heeft bevestigd, keert u terug naar het begin van het menu.
- Indien u **einde** tijdens het invoeren kiest, gaat de schakelklok zonder opslaan van de gegevens naar de automatische modus terug.

## KANAAL ON OFF / PERMANENT P

## Kanaal ON OFF

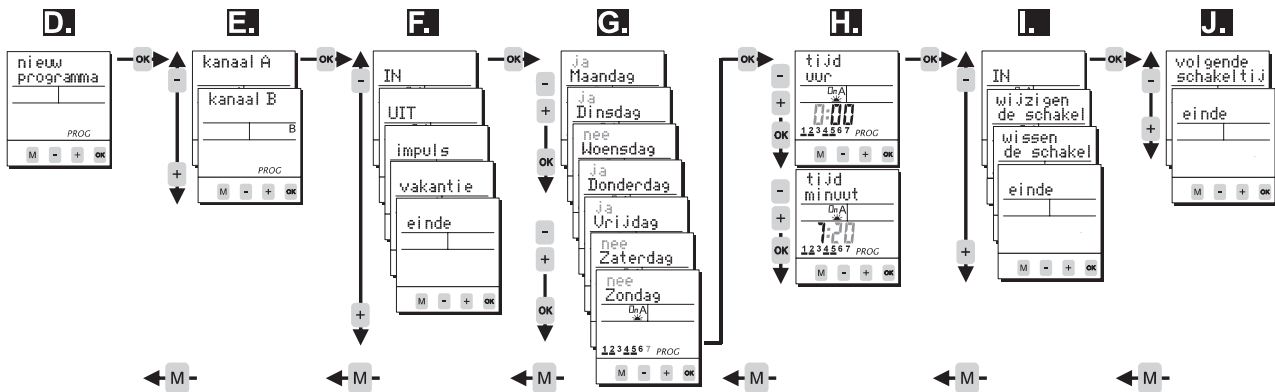
Door middel van de -toetsen (-toetsen) kunnen de kanalen handmatig geschakeld worden. Deze handmatige schakeling wordt door het handsymbool weergegeven en blijft tot de volgende geprogrammeerde schakeling geldig.

## Permanente schakeling P

Permanente schakeling wordt bereikt door 3 seconden op de kanaaltoetsen  te drukken. Het kanaal is dan permanent IN of UIT. De schakeltoestand blijft tot een volgende handmatige schakeling (3 seconden drukken) gehandhaafd.

## SCHAKELTIJD PROGRAMMEREN (ZIE OOK PROGRAMMEERVOORBEELD ONDER PUNT 10)

Voor stap A. tot C. zie punt 10 (voorbeeld van een programmering)



## VOORBEELD VAN EEN PROGRAMMERING VAN NORMALE (STANDAARD) SCHAKELTIJDEN

- Toets **OK** 1 seconde indrukken. Op het display verschijnt de automatische modus.
- Toets indrukken. U bevindt zich nu in de invoer-modus.
- Het **programma** bevestigen met de **OK**-toets.
- Nieuw programma** bevestigen met de **OK**-toets.
- Met de **+**-toetsen kunt u het gewenste kanaal uitkiezen, bevestigen met de **OK**-toets.
- Voor normale inschakel- of uitschakeltijd kiest u met de **+**-toetsen **IN** of **UIT**, uw keuze bevestigt u met **OK**.
- Hier kunt en moet u met de **+**-toetsen de dagen van de week kiezen. Indien geschakeld wordt "ja" of indien niet geschakeld wordt "nee". Uw keuze bevestigen met **OK**.
- Instelling van de tijd: Uren **+**, dan **OK**, minuten **+** en dan weer **OK**.
- Controlevraag: Is de knipperende schakeltijd-samenvatting juist, bevestig dan met **OK**. Met de **-**-toets kunt u voor andere opties kiezen (**wijzigen/wissen/einde**).
- Indien u de programmering wenst te vervolgen, bevestigt u de **volgende schakeltijd** dan met **OK**. Indien u de programmering wenst te beëindigen, gaat u met de toetsen **+** dan naar **einde**. Bevestigen met **OK**.

## IMPULS

**programma > nieuw programma > kanaal A/B > ...**

De impuls functie geeft u de mogelijkheid een schakeltijd met een vastgelegde schakelduur te programmeren. Nadat de geprogrammeerde impulsduur (impuls tot 59:59 mm:ss) verlopen is, schakelt de klok automatisch uit. De programmering geschiedt zoals voor een normale standaard schakeltijd (zie punt 9/10) met volgende verschillen:

- U kiest de **impuls** functie (10F)
- U programmeert de inschakelduur van de impuls (**impuls minuut / impuls seconde**)
- U programmeert de dagen van de week
- U programmeert de inschakeltijd (**tijd uur / tijd minuut**)
- U bevestigt de knipperende impuls schakeltijd

VAKANTIESCHAKELING

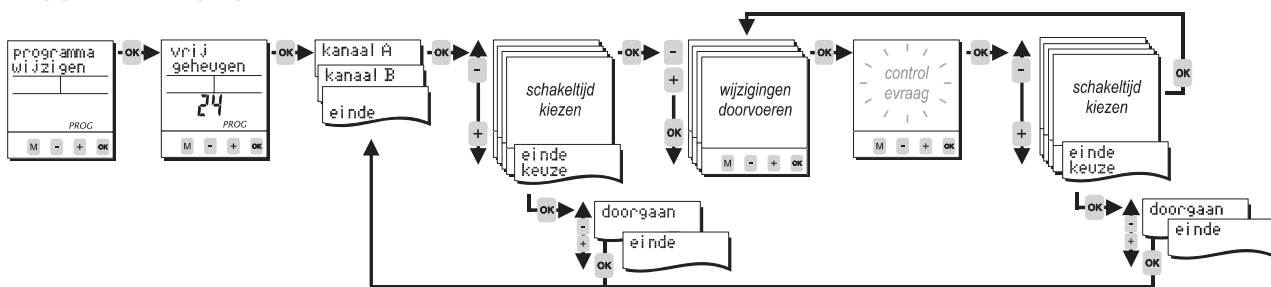
programma > nieuw programma > kanaal A/B > vakantie > ...

- Per kanaal kunt u een vakantietijd invoeren. U heeft de mogelijkheid per dag een bepaalde periode permanent uit te schakelen (**vakantie UIT**) of permanent in te schakelen (**vakantie IN**).
- De programmering van de vakantieschakeltijd wordt beschreven in de schakeltijdprogrammering (punt 9/10).
- De keuze **vakantie** wordt in het menu **nieuw programma** niet meer aangeboden, wanneer de vakantieschakeling reeds in gebruik is. De vakantieschakeltijd kan dan via het menu **programma wijzigen** (14) of menu **programma wissen** (13) bewerkt worden.

OVERIGE INSTELLINGEN

Menu	Hoofdmenu	Toepassing
programma vraag	programma	Vrij schakeltijden/vraag geheugenplaats
programma kopiëren	programma	Kopiëren van de schakeltijden van het ene kanaal naar het andere. Hierbij wordt het kanaal niet overschreven, maar met aanvullende schakeltijden gevuld. ⚠ Vakantieschakeltijden worden niet gekopieerd!
programma wissen	programma	Wissen van schakeltijd(en). U heeft de mogelijkheid alle kanalen, een kanaal of afzonderlijke schakeltijden te wissen.
Datum-tijd	instellingen	Instelling datum en tijd.
Zomertijd	instellingen	Zomertijdinstellingen
Taal	instellingen	Taalkeuze
Teller	opties	Toont de bedrijfsuren en schakelimpulsen per kanaal en voor de schakelklok totaal.
PIN-code	opties	U kunt de schakelklok met een 4-cijferige PIN-code blokkeren. Deze code kunt u bewerken, activeren of deactiveren. Indien u de code vergeten bent, neemt u dan contact op met onze klantenservice.
Reset-functie		Drukt u alle 4 fronttoetsen gelijktijdig in gedurende 2 seconden. De schakelklok wordt gereset. Schakeltijden worden niet gewist! Datum en tijd worden gewist. Verder volgens eerste inbedrijfstelling (2).

PROGRAMMA WIJZIGEN



In het menu programma wijzigen heeft u de mogelijkheid geprogrammeerde schakeltijden per kanaal te wijzigen.