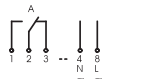
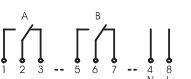
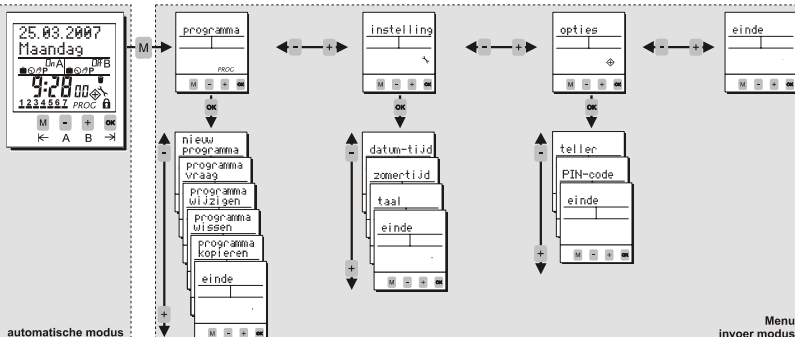


	Aansluitschema 1 kanaal  2 kanalen 	Inhoudsopgave 1. Veiligheidsinstructies 2. Eerste inbedrijfstelling 3. Functie overzicht 4. Symboolverklaring 5. Functies van de toetsen 6. Gebruiksaanwijzing 7. Kanaal ON OFF / Permanent P 8. Schakeltijd programmeren 9. Voorbeeld van een programmering 10. Impuls 11. Vakantieschakeling 12. Overige instellingen 13. Programma wijzigen	1. 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.	2. Eerste inbedrijfstelling ■ De schakelklok wordt in slaapstand afgeleverd. Het display is uit. ■ U drukt de -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  (Opm.: met de -toets kunt u altijd een stap terug). ■ Datum, tijd en zomertijdregeling, indien gewenst met de -toetsen instellen, telkens met  bevestigen.
---	---	--	---	--

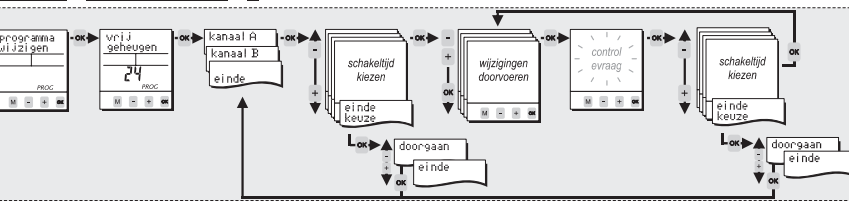
3. Functie overzicht  automatische modus Menu invoer modus	4. Symboolverklaring <table border="1"> <tr> <td></td> <td>Kanaal ingeschakeld/programmering IN</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Kanaal uitgeschakeld/programmering UIT</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Voor de actuele datum is een vakantie/datumschakeling actief.</td> </tr> <tr> <td></td> <td>De actuele schakeltoestand heeft betrekking op de geprogrammeerde standaard schakeltijd.</td> </tr> <tr> <td></td> <td>De actuele schakeltoestand heeft betrekking op de handmatige omschakeling van het programma en wordt door het opgeslagen programma bij de volgende schakeltijd veranderd.</td> </tr> <tr> <td></td> <td>De actuele schakeltoestand heeft betrekking op de handmatige omschakeling en blijft behouden, tot deze handmatig terug gezet wordt (7).</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Dagen van de week maandag....zondag. In de programmeermodus wordt onderstreept aangegeven welke dagen van de week geactiveerd zijn.</td> </tr> <tr> <td></td> <td>De actuele schakeltoestand berust op een impuls schakeltijd.</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Verschijnt bij 'programma wissen'.</td> </tr> <tr> <td></td> <td>De schakelklok is d.m.v. PIN geblokkeerd. Ingeven van een PIN-code is vereist (12).</td> </tr> </table>		Kanaal ingeschakeld/programmering IN		Kanaal uitgeschakeld/programmering 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.		De actuele schakeltoestand heeft betrekking op de handmatige omschakeling en blijft behouden, tot deze handmatig terug gezet wordt (7).		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).
	Kanaal ingeschakeld/programmering IN																				
	Kanaal uitgeschakeld/programmering 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.																				
	De actuele schakeltoestand heeft betrekking op de handmatige omschakeling en blijft behouden, tot deze handmatig terug gezet wordt (7).																				
	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).																				

5. 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 (7).  1. Activeren van de schakelklok door deze langer dan 1 seconde te gebruiken (zonder netspanning).  2. Bevestigen van de keuze of de programmering.	6. 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.	7. 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.
---	--	---

8. Schakeltijd programmeren (zie ook programmeervoorbeeld onder punt 9) Voor stap A. tot C. zie punt 9 (voorbeeld van een programmering) D.  E.  F.  G.  H.  I.  J. 	9. Voorbeeld van een programmering van normale (standaard) schakeltijden A. Toets  1 seconde indrukken. Op het display verschijnt de automatische modus. B. Toets  indrukken. U bevindt zich nu in de invoer-modus. C. Het programma bevestigen met de -toets. D. Nieuw programma bevestigen met de -toets. E. Met de -toetsen kunt u het gewenste kanaal uitkiezen, bevestigen met de -toets. F. Voor normale inschakel- of uitschakeltijd kiest u met de -toetsen IN of UIT, uw keuze bevestigt u met . G. 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 . H. Instelling van de tijd: Uren , dan , minuten  en dan weer . I. Controlevraag: Is de knipperende schakeltijd-samenvatting juist, bevestig dan met . Met de -toets kunt u voor andere opties kiezen (wijzigen/wissen/einde). J. Indien u de programmering wenst te vervolgen, bevestigt u de volgende schakeltijd dan met . Indien u de programmering wenst te beëindigen, gaat u met de toetsen  dan naar einde. Bevestigen met .
---	--

10. Impuls                                          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 8/9) met volgende verschillen: ■ U kiest de impuls functie (9F) ■ 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	11. Vakantieschakeling                                          ■ 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 8/9). ■ 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 (13) of menu programma wissen (12) bewerkt worden.
--	--

12. Overige instellingen		
Menu-punt	Hoofdmenu	Toepassing
programma vraag	programma	Vraag 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 schakelimpuls 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-Funktion		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).

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