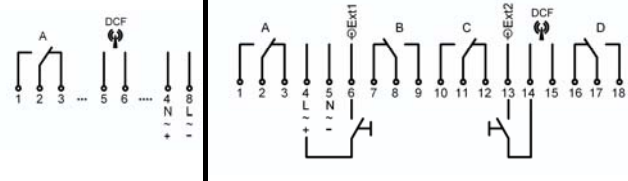
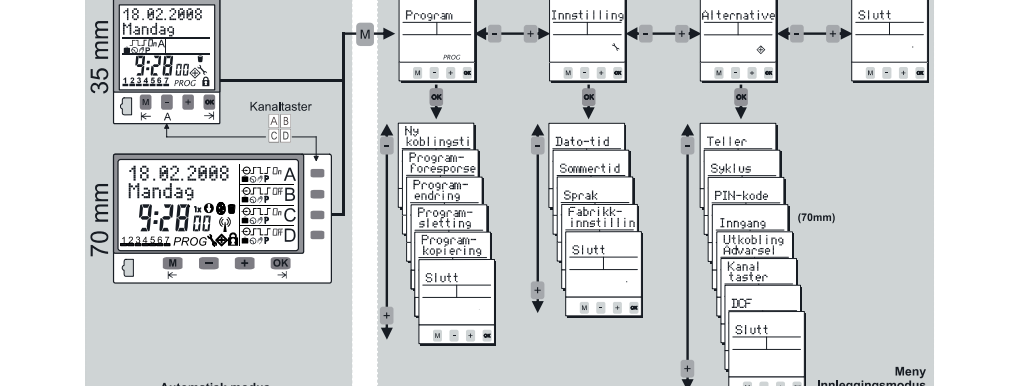


Bruksanvisning (Side 1 av 2) N

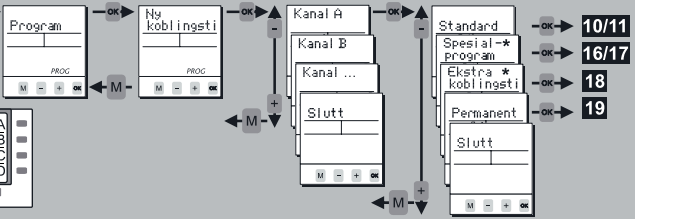
Koblingsur (uke- eller årsur)

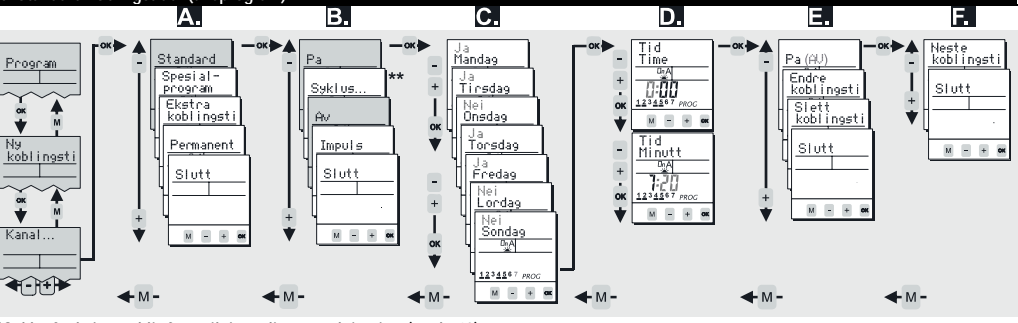
35 mm (1 kanal) Årsur 	70 mm (1 kanal - 4 kanaler) Uke- eller årsur  <p>1 kanal = tilkobling A 2 kanaler = tilkobling A,B 3 kanaler = tilkobling A,B,C 4 kanaler = tilkobling A,B,C,D</p>	Innholdsfortegnelse 1. Sikkerhetsinformasjon 2. Første igangsetting 3. DCF (montere radiomottaker) 4. Funksjonsoversikt 5. Symbolforklaring 6. Tastefunksjon 7. Bruksanvisning 8. Kanal ON OFF / Permanent P 9. Programmeringsmeny 10. Standard koblingstid (ukeprogr.) 11. Eksempel på programmering 12. Syklus 13. Alternativer Syklus 14. Impuls 15. Prioriteter for koblingsprogrammene 16. Legge inn spesialprogram 17. Aktivere spesialprogram 18. Ekstra koblingstid 19. Permanentprogram 20. Ekstern Inngang 21. Utkobling Advarsel 22. Kanaltaster 23. Flere innstillinger 24. Program endring 25. Datanøkkel	1. Sikkerhetsinformasjon ⚠ Innbbygging og montering må kun utføres av autorisert elektroinstallatør! Dersom dette ikke overholdes, er det fare for brann eller elektrisk støt! ⚠ Koble til kun den spenningen og frekvensen som er angitt på typeskiltet! ⚠ Dersom koblingsuret endres eller demonteres, oppheves garantien! ⚠ Installer koblingsuret slik at kraftig støy ikke påvirker funksjonen!
--	--	--	---

	2. Første igangsetting ■ Koblingsuret leveres i "Sleep"-modus. Displayet er av. ■ Trykk på OK -tasten (1 sekund). Displayindikeringen vises. ■ Koblingsuret er forhåndsinnstilt med aktuell dato, klokkeslett og europeisk sommertid. ■ Still inn ønsket språk med [+] -tastene og bekreft med OK . (Merk: Med [M] -tasten kan du alltid gå ett trinn tilbake). ■ Still inn dato, klokkeslett og sommertid med [+] -tastene hvis nødvendig, og bekreft med OK .	3. DCF (montere radiomottaker FU 20) Koblingsuret er klagjort for mottak av DCF-77-tidssignalet Radiomottakeren er ikke inkludert i leveransen ■ Slå av nettspenningen ■ Koble til radiomottakeren iht. tilkoblingskjema ■ Slå på nettspenningen ■ Radiosignalet i displayet blinker i ca. 3 minutter [I] Ved kraftige forstyrrelser er det ikke mulig å ta i mot radiosignaler (radiosignalet blinker kontinuerlig/koblingsuret fortsetter å gå med kvartsnøyaktighet) [I] Kabelbrudd på ledningen til radiomottakeren (radiosignalet vises ikke/koblingsuret fortsetter å gå med kvartsnøyaktighet)
--	---	--

4. Funksjonsoversikt 	5. Symbolforklaring <table border="1"> <tr> <td>On</td> <td>Kanal på/programmering PÅ</td> </tr> <tr> <td>Off</td> <td>Kanal av/programmering AV</td> </tr> <tr> <td></td> <td>For aktuell dato er en Permanent kobling aktiv</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Aktuell koblingstilstand avhenger av programmert standard koblingstid.</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Aktuell koblingstilstand avhenger av programmets omkobling, og endres med det lagrede programmet ved neste koblingstid.</td> </tr> <tr> <td>P</td> <td>Aktuell koblingstilstand avhenger av manuell omkobling eller programmert permanent koblingstid, og opprettholdes til manuell aktiveres igjen.</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Ukedager mandag ... søndag; i programmeringsmodus indikerer understreker hvilke ukedager som er aktivert.</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Aktuell koblingstilstand avhenger av en impuls-koblingstid</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Aktuell koblingstilstand avhenger av en syklus-koblingstid (taktgiverfunksjon)</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Ukedagsfunksjon: Koblingstid etter dato med hensyn til årlig forskyvning av ukedager.</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Vises ved aktivert "Ekstern inngang".</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Vises ved "Slette program".</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Koblingsprogram/koblingstid med påskefunksjon aktiv: Koblingsprogram tar hensyn til årlig forskyvning av påske og korrigerer datoen for koblingstid(ene).</td> </tr> <tr> <td>1x</td> <td>1x - funksjon aktiv: Programmert koblingstid utføres kun én gang</td> </tr> <tr> <td></td> <td>DCF: Koblingsuret mottar tidssignalet DCF-77</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Koblingsur er sperret med PIN-kode; PIN-kode nødvendig.</td> </tr> </table>	On	Kanal på/programmering PÅ	Off	Kanal av/programmering AV		For aktuell dato er en Permanent kobling aktiv		Aktuell koblingstilstand avhenger av programmert standard koblingstid.		Aktuell koblingstilstand avhenger av programmets omkobling, og endres med det lagrede programmet ved neste koblingstid.	P	Aktuell koblingstilstand avhenger av manuell omkobling eller programmert permanent koblingstid, og opprettholdes til manuell aktiveres igjen.		Ukedager mandag ... søndag; i programmeringsmodus indikerer understreker hvilke ukedager som er aktivert.		Aktuell koblingstilstand avhenger av en impuls-koblingstid		Aktuell koblingstilstand avhenger av en syklus-koblingstid (taktgiverfunksjon)		Ukedagsfunksjon: Koblingstid etter dato med hensyn til årlig forskyvning av ukedager.		Vises ved aktivert "Ekstern inngang".		Vises ved "Slette program".		Koblingsprogram/koblingstid med påskefunksjon aktiv: Koblingsprogram tar hensyn til årlig forskyvning av påske og korrigerer datoen for koblingstid(ene).	1x	1x - funksjon aktiv: Programmert koblingstid utføres kun én gang		DCF: Koblingsuret mottar tidssignalet DCF-77		Koblingsur er sperret med PIN-kode; PIN-kode nødvendig.
On	Kanal på/programmering PÅ																																
Off	Kanal av/programmering AV																																
	For aktuell dato er en Permanent kobling aktiv																																
	Aktuell koblingstilstand avhenger av programmert standard koblingstid.																																
	Aktuell koblingstilstand avhenger av programmets omkobling, og endres med det lagrede programmet ved neste koblingstid.																																
P	Aktuell koblingstilstand avhenger av manuell omkobling eller programmert permanent koblingstid, og opprettholdes til manuell aktiveres igjen.																																
	Ukedager mandag ... søndag; i programmeringsmodus indikerer understreker hvilke ukedager som er aktivert.																																
	Aktuell koblingstilstand avhenger av en impuls-koblingstid																																
	Aktuell koblingstilstand avhenger av en syklus-koblingstid (taktgiverfunksjon)																																
	Ukedagsfunksjon: Koblingstid etter dato med hensyn til årlig forskyvning av ukedager.																																
	Vises ved aktivert "Ekstern inngang".																																
	Vises ved "Slette program".																																
	Koblingsprogram/koblingstid med påskefunksjon aktiv: Koblingsprogram tar hensyn til årlig forskyvning av påske og korrigerer datoen for koblingstid(ene).																																
1x	1x - funksjon aktiv: Programmert koblingstid utføres kun én gang																																
	DCF: Koblingsuret mottar tidssignalet DCF-77																																
	Koblingsur er sperret med PIN-kode; PIN-kode nødvendig.																																

6. Tastefunksjon <table border="1"> <tr> <td>[M]</td> <td>1. Bytte fra automatisk modus til inngangsmodus. 2. Tilbake-funksjon (ett trinn tilbake).</td> </tr> <tr> <td>[+]</td> <td>1. Inngangsmodus: Velge mellom ulike muligheter. 2. Inngangsmodus: Endre den blinkende plassen.</td> </tr> <tr> <td>[A/B] [C/D]</td> <td>1. Automatisk modus. Slår en kanal av eller på til neste programmerte koblingstid. 2. Automatisk modus. Tast trykkes mer enn 3 sek. = permanent kobling (7).</td> </tr> <tr> <td>[OK] [→]</td> <td>1. Aktiver koblingsuret ved å trykke lenger enn 1 sekund (uten nettspenning). 2. Bekrefte valget eller programmeringen (ett nivå tidligere).</td> </tr> </table>	[M]	1. Bytte fra automatisk modus til inngangsmodus. 2. Tilbake-funksjon (ett trinn tilbake).	[+]	1. Inngangsmodus: Velge mellom ulike muligheter. 2. Inngangsmodus: Endre den blinkende plassen.	[A/B] [C/D]	1. Automatisk modus. Slår en kanal av eller på til neste programmerte koblingstid. 2. Automatisk modus. Tast trykkes mer enn 3 sek. = permanent kobling (7).	[OK] [→]	1. Aktiver koblingsuret ved å trykke lenger enn 1 sekund (uten nettspenning). 2. Bekrefte valget eller programmeringen (ett nivå tidligere).	7. Bruksanvisning ■ Gangreserve (uten nett): Aktiver tasten OK i ett sekund, displayet slår seg på. ■ Med [M] -tasten kommer du alltid ett trinn/ett nivå tilbake i programmeringen. ■ Når du er kommet til slutten av inngleggingen, vises Slutt . Bekreft Slutt med OK , og du kommer tilbake til automatisk modus. ■ Til slutt i mange innglegginger kan du med [+] -tastene velge mellom Slutt eller Videre . Bekreft Videre med OK -tasten overføres dataene, og du går tilbake til begynnelsen av inngleggingen. ■ Hvis du velger Slutt under inngleggingen, går uret til automatisk modus, uten at dataene ble overført.
[M]	1. Bytte fra automatisk modus til inngangsmodus. 2. Tilbake-funksjon (ett trinn tilbake).								
[+]	1. Inngangsmodus: Velge mellom ulike muligheter. 2. Inngangsmodus: Endre den blinkende plassen.								
[A/B] [C/D]	1. Automatisk modus. Slår en kanal av eller på til neste programmerte koblingstid. 2. Automatisk modus. Tast trykkes mer enn 3 sek. = permanent kobling (7).								
[OK] [→]	1. Aktiver koblingsuret ved å trykke lenger enn 1 sekund (uten nettspenning). 2. Bekrefte valget eller programmeringen (ett nivå tidligere).								

8. Kanal ON OFF / Permanent P Kanal ON OFF Ved å trykke på [C/D] -tastene kan du koble kanaler manuelt. Denne manuelle koblingen indikeres med hånd-symbolet, og er aktivert helt til neste programmerte kobling. Manuell Permanentkobling P Permanentkobling med 3 sekunders trykking på tilsvarende kanaltast. Kanal er permanent på eller av. Koblingstilstanden forblir slik til ny manuell omkobling (3 sekunders trykking).	9. Programmeringsmeny  <p>*På årsur</p>
---	---

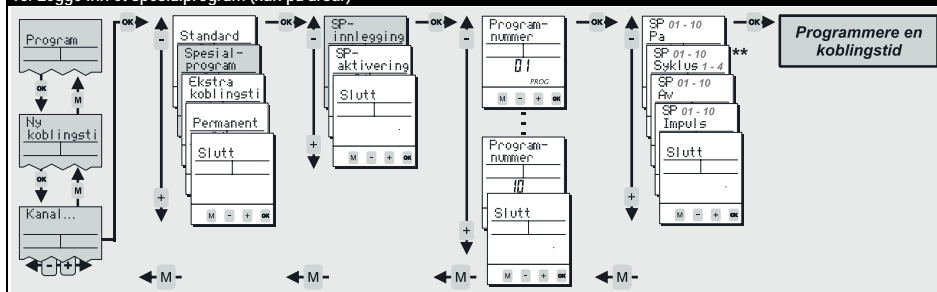
10. Standard koblingstider (ukeprogram)  <p>*Syklusfunksjonen blir først tilgjengelig etter aktivering (punkt 13)</p>	11. Eksempel på programmering for STANDARD koblingstider (PÅ og AV) A. Hvis du ønsker å programmere en standard koblingstid (PÅ , AV), bekrefter du meny-punktet Standard med OK . B. For normal innkoblingstid eller utkoblingstid bruker du [+] -tastene til å velge meny-punktet På eller Av , og bekreft med OK . C. På dette nivået må du velge med [+] -tastene om det skal kobles inn "Ja" eller ikke "Nei" for hver uke dag. Bekreft valget med OK . D. Tidsinnstilling: Timer [+] og deretter OK , minutter [+] og deretter OK . E. Kontrollspørsmål: Hvis den blinkende koblingstid-oppsommeringen er korrekt, bekrefter du spørsmålet med OK -tasten. Med [+] -tasten kan du velge flere valg (Endre/Slett/Slutt). F. Dersom du ønsker å fortsette programmeringen, bekrefter du Neste koblingstid med OK . Ønsker du å avslutte programmeringen, bytter du med [+] til punkt Slutt og bekreft dette med OK . TIPS: Bruk kopieringsfunksjonen for å kopiere koblingstider fra én kanal til en annen.
--	---

12. Syklus Standardprogram (ukeprogram): Program → Ny koblingstid → Kanal A/B/C/D → Standard → [+] Spesialprogram (spesielt ukeprogram aktivert iht. dato = årsprogram): Program → Ny koblingstid → Kanal A/B/C/D → Spesialprogram → SP-innlegging → Program-nummer → [+] Syklusfunksjonen gir deg muligheten til å programmere en periodisk koblingstid. Da fungerer uret som en taktgiver og taker mellom innkoblingsimpuls og impuls pause. Maksimal impulsvarighet eller impuls pause er 9:59:59 t:mm:ss. [I] Hvis du ennå ikke har definert og aktivert en syklus, tilbys du IKKE syklusfunksjonen som koblingstid. Først når du aktiverer og definerer én av de 4 mulige syklusene i menyen Alternativer under punktet Syklus (punkt 13), kan du programmere en syklus-koblingstid. [I] Syklus-koblingstiden avsluttes/overskrives av andre koblingstider (Pa , Av , Impuls) eller en annen syklus-koblingstid	13. Alternativer Syklus Alternativer → Syklus → Syklus 1 - 4 → [+] Du kan definere 4 ulike sykluser. Disse syklusene kan aktiveres, defineres eller deaktiveres i menyen Alternativer under punktet Syklus (maks. impulsvarighet eller impuls pause er hhv. 9:59:59 t:mm:ss): [I] Syklusfunksjonen blir først tilgjengelig som koblingstid i programmeringsmodus etter aktivering [I] Flere bruksområder for syklusfunksjonen: Inngang / Kanaltaster ■ I menyen Alternativer velger du underpunkt Syklus og bekrefter inngleggingen med OK . ■ Med [+] -tasten velger du én av de 4 definerbare syklusene (Syklus 1 - 4) og bekrefter inngleggingen med OK . ■ Ved å veksle med [+] -tastene fra Nei til Ja , aktiverer du syklusen, og bekrefter med OK . ■ Still inn impulsvarighet "Pa-tid" ([+] → OK ...) ■ Still inn impuls pause "Pause" ([+] → OK ...) ■ Bekreft Slutt med OK .
---	--

14. Impuls Standardprogram (ukeprogram): Program → Ny koblingstid → Kanal A/B/C/D → Standard → [+] Spesialprogram (årsprogram): Program → Ny koblingstid → Kanal A/B/C/D → Spesialprogram → SP-innlegging → Program-nummer → [+] Impulsfunksjonen gir deg muligheten til å programmere en koblingstid med fast koblingsvarighet. Uret kobler seg ut igjen etter programmert impulsvarighet (impuls opp til 59:59 mm:ss).	15. Prioriteter for koblingsprogrammene Standard koblingstider, spesialprogrammer, ekstra koblingstider og permanente programmer utføres iht. din prioritering (etter kanal og dato). Med unntak av ekstra koblingstider setter koblingstider og koblingsprogrammer med høyere prioritet de lavere ut av funksjon: Høyeste prioritet → Manuell permanentkobling (3 sek. tastetrykk kanaltast) ↑ → Permanentprogram etter dato ↑ → Ekstra koblingstider (på årsur) ↑ → Spesialprogram 10 etter dato (på årsur) ↑ → Spesialprogram... etter dato (på årsur) ↑ → Spesialprogram 01 etter dato (på årsur) Laveste prioritet → Standardprogram / ukeprogram
--	---

Koblingsur (uke- eller årsur)

16. Legge inn et spesialprogram (kun på årsur)



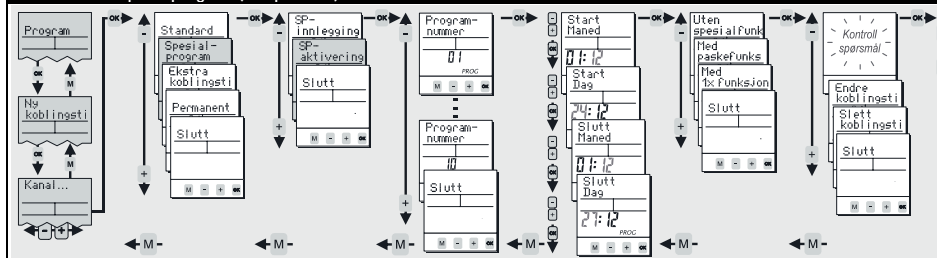
**Syklusfunksjonen blir først tilgjengelig etter aktivering (punkt 13)
SP = Spesialprogramm

Funksjonen som årsur skjer via spesial(uke)programmer. Du kan legge inn opp til 10 spesialprogrammer (**Programnummer 01** -> **Programnummer 10**).
Først etter aktivering (SP-aktivering etter dato, se punkt 17) utføres et spesialprogram.

Noen regler for programmering av spesialprogrammene

- Ved innlegging av et spesialprogram må du velge programnummer. (**Programnummer 01** -> **Programnummer 10**)
 - For hvert spesialprogram kan det programmeres så mange koblingstider som nødvendig - innenfor lagringskapasiteten: (**SP Pa, SP Av, SP Syklus, SP Impuls**)
 - Valg av programdriftstid (dato) skjer når spesialprogrammet aktiveres (punkt 17)
 - Hvert spesialprogram kan aktiveres så ofte som nødvendig, innenfor lagringskapasiteten (punkt 17)
 - Når et spesialprogram aktiveres, utføres kun koblingstidene for dette spesialprogrammet, standardprogrammet er ute av funksjon for denne datoen
 - Spesialprogrammer utføres iht. prioritet (punkt 15)
- TIPS: Bruk kopieringsfunksjonen for å kopiere koblingstider fra én kanal til en annen.

17. Aktivere et spesialprogram (kun på årsur)



Dette utføres først når et spesialprogram er aktivert. Spesialprogrammer kan aktiveres så ofte som nødvendig, innenfor lagringskapasiteten. Når du har valgt hvilket spesialprogram (**Programnummer**) som skal aktiveres for hvilken programdriftstid (**Dato Start** til **Dato Slutt**), har du følgende valgmuligheter:

- **Uten spesialfunksjon:** Koblingsprogram går årlig, fast etter innstilt dato.
 - **Med påskefunksjon:** Koblingsprogram tar hensyn til årlig forskyvning av påske og korrigerer datoen i de følgende årene tilsvarende. (Nesten alle kristne høytidsdager, som f.eks. askeonsdag, Kristi himmelfartsdag og pinse, beregnes ut fra påsken)
 - **Med lx funksjon:** Spesialprogram utføres én gang etter dato
- TIPS: Bruk kopieringsfunksjonen for å kopiere koblingstider fra én kanal til en annen.

18. Ekstra koblingstid (Kun på årsur)

Program -> Ny koblingstid -> Kanal A/B/C/D -> Ekstra koblingstid ->

Ekstra koblingstider gjør det mulig å programmere enkelte koblingstider etter dato. Ekstra koblingstider setter ikke koblingstider og koblingsprogrammer med lavere prioritet ut av funksjon.

Når du har valgt koblingstidsfunksjon (**AT* Pa, AT* Av, AT* Syklus, AT* Impuls**) og dato for ekstra koblingstid, har du følgende valgmuligheter:

- **Uten spesialfunksjon:** Koblingstid utføres årlig, fast etter innstilt dato.
- **Med ukefunksjon:** Koblingstid etter dato med hensyn til årlig forskyvning av ukedager. (Eks.: Programmering av en koblingstid som utføres hvert år den andre lørdagen i februar)
- **Med lx funksjon:** Koblingstid utføres én gang etter dato.

AT* = Står for Ekstra koblingstid

20. Ekstern Inngang (Kun på 70 mm-ur)

Alternativer -> Inngang ->

Funksjonen "Ekstern inngang" gjør det mulig å bearbeide et taste- eller brytersignal. Du har tilgang til to selvstendige eksterne innganger, som kobles til uavhengig av hverandre, men som alltid har samme utgangsfunksjon. Definer funksjonen (reaksjonen) til utgangskanalen i menyen Valg under punktet Kanaltaster

TILKOBLING eksterne innganger:

- 1 Koble til kun den spenningen og frekvensen som er angitt på apparatet!
- 2 **EKSTERN INNGANG 1:** Tilkobling av en ekstern bryter eller tast til EXT 1: **Klemme 6 (tilkoblingsspenning EXT 1 = tilkoblingsspenning apparat)**
- 3 **EKSTERN INNGANG 2:** Tilkobling av en **SPENNINGSFRI** ekstern bryter eller tast til EXT 2: **Mellom klemme 13 og 14 (SPENNINGSFRI = 0V)**

Innstillingsmuligheter for funksjonen "Ekstern inngang":

I menyen **Alternativer** finner du punktet **Inngang**. I dette punktet må du finne ut om en bryter eller tast er koblet til den eksterne inngangen, og hvilke utgangskanaler som skal reagere på det eksterne inngangssignalet:

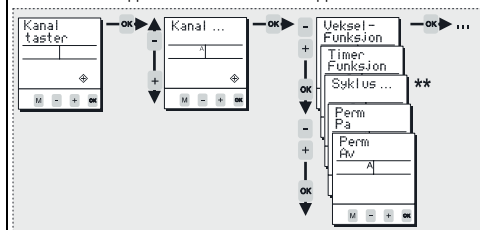
- Med **+**-tastene velger du om en **Tast** eller **Bryter** skal kobles til eller er koblet til. Bekreft valget med **OK**.
- I neste trinn velger du hvilken kanal/hvilke kanaler som skal påstyres av det eksterne signalet. Bestem for hver kanal ved hjelp av **+**-tasten om denne kanalen skal aktiveres av det eksterne inngangssignalet (**Kanal... Ja**) eller om denne ikke skal aktiveres (**Kanal... Nei**). Bekreft valget med **OK**.
- 1 Definer funksjonen til utgangskanalen i menyen **Alternativer** under punktet **Kanaltaster**!!!
- 2 Vekselfunksjonen er stillt inn som forhåndsdefinert standard innstilling. Ved å aktivere kanaltasten evt. via et eksternt inngangssignal (tast eller bryter), veksler koblingstilstanden for tilkoblet kanal mellom (**ON** -> **OFF** hhv. **OFF** -> **ON**)

22. Kanaltaster

Alternativer -> Kanaltaster ->

I menyen **Valg** finner du punktet **Kanaltaster**. Via dette meny-punktet kan du tildele ulike funksjoner til utgangs-/koblingskanalene. Hvis du har tildelt kanalen en av funksjonene (se oversikt funksjon "Kanaltaster"), kan du løse ut denne definerte funksjonen med et tastetrykk på apparattasten eller evt. med et eksternt inngangssignal (tast eller bryter). Tilordning av tastene til kanalene er som følger:

- Kanal A => apparattast A / kanal B => apparattast B / ...



**Syklusfunksjonen blir først tilgjengelig etter aktivering (punkt 13)

Oversikt funksjon "Kanaltaster":

Via punktet **Kanaltaster** har du muligheten til å velge funksjonen til de enkelte kanalene. Hvis du har tildelt kanalen en av funksjonene, kan du løse ut denne definerte funksjonen med et tastetrykk på kanaltasten eller evt. med et signal på den eksterne inngangen (tast eller bryter, hvis aktivert). For hver kanal kan du velge én av følgende funksjoner:

- **Veksel-Funksjon:** (Standardinnstilling): Ved å aktivere kanaltasten evt. via et eksternt inngangssignal (tast eller bryter), veksler koblingstilstanden for tilkoblet kanal mellom (**ON** -> **OFF** hhv. **OFF** -> **ON**). Dette tilsvarer et manuelt, vanlig koblingsforløp.
 - **Timer Funksjon:** Ved å aktivere kanaltasten evt. via et eksternt inngangssignal (tast eller bryter), kobles tilsvarende kanal **På** og timeren starter. Når timer-tiden er utløpt, slås kanalen **Av**. Hvis kanalen får et nytt signal i løpet av timer-tiden, reagerer uret som følger:
 - Signal ved aktivering av tilsvarende kanaltast = timer slanser og kanalen kobles **Av**.
 - Eksternt inngangssignal (tast eller bryter) = timer startes på nytt/trappelys-tidskoblingsfunksjon -> kan etterkobles.
 - **Zyklus 1 - 4:** Ved å aktivere kanaltasten eller evt. med eksternt inngangssignal (tast eller bryter) starter syklusfunksjonen. **MERK:** Syklusfunksjonen kan først velges når syklusen er aktivert og definert på forhånd i menyen **Alternativer** under meny-punktet **Syklus**.
 - **Perm På:** Ved å aktivere kanaltasten evt. via et eksternt inngangssignal (tast eller bryter), kobles uret permanent **På/ON**. Denne koblingstilstanden opprettholdes til ny manuell aktivering av apparattasten.
 - **Perm Av:** Ved å aktivere kanaltasten evt. via et eksternt inngangssignal (tast eller bryter), kobles uret permanent **Av/OFF**. Denne koblingstilstanden opprettholdes til ny manuell aktivering av apparattasten.
- 1 Vekslings-, timer- og syklusfunksjonen overstyres av det lagrede koblingsprogrammet eller via et manuelt koblingsforløp!!!

19. Permanent program

Program -> Ny koblingstid -> Kanal A/B/C/D -> Permanent ->

Det permanente programmet (ferieprogram) gjør det mulig å programmere en permanent inn- eller utkobling av en kanal etter dato (dagevis). Du kan programmere så mange permanente koblinger per kanal som nødvendig, iht. lagringskapasiteten. Når du har valgt det skal kobles inn eller ut for hvilken programdriftstid (startdato til slutt dato), har du følgende valgmuligheter:

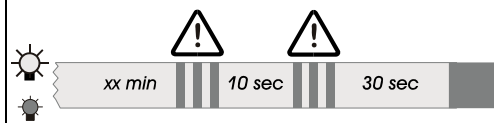
- **Uten spesialfunksjon:** Koblingsprogram går årlig, fast etter innstilt dato.
- **Med påskefunksjon:** Koblingsprogram tar hensyn til årlig forskyvning av påske og korrigerer datoen i de følgende årene tilsvarende. (Nesten alle kristne høytidsdager, som f.eks. askeonsdag, Kristi himmelfartsdag og pinse, beregnes ut fra påsken).
- **Med lx funksjon:** Spesialprogram utføres én gang etter dato.

21. Utkobling Advarsel

Alternativer -> Utkobling Advarsel ->

I menyen **Valg** finner du undermenypunktet **Utkoblingsvarsel**. Du kan utføre følgende innstillinger:

- **Advarsel Nei:** Funksjonen utkoblingsvarsel forblir inaktivt.
- **Advarsel Ja:** Funksjonen utkoblingsvarsel aktiveres. Ved aktiv utkoblingsvarsel varsles det to ganger om at apparatet kobles ut (ved belysningsstyring skjer varslingen ved å blinke to ganger iht. DIN 18015-2 = varsling for å unngå plutselig mørke).
- 1 Aktivert utkoblingsvarsling virker inn på alle kanaler, samt på alle UT-koblingstider

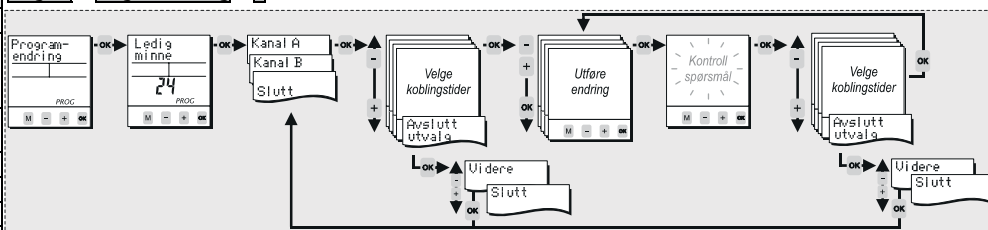


23. Flere innstillinger

Menypunkt	Hovedmeny	Bruk
Program forespørsel	Program	Forespørsel koblingstider/forespørsel minneplass
Program kopiering	Program	Kopiere koblingstidene fra én kanal til en annen. Kanalen blir ikke overskrevet, men får den ekstra koblingstiden i tillegg. ⚠ Feriekoblingstider kopieres ikke!!
Program sletting	Program	Slette koblingstid(er) Du har muligheten til å slette alle kanaler, én kanal eller enkelte koblingstider.
Dato-tid	Innstillinger	Stille inn dato og klokkeslett
Sommertid	Innstillinger	Innstilling sommertid
Språk	Innstillinger	Velge språk
Fabrikk-innstilling	Innstillinger	Tilbakestille til leveringstilstand. ⚠ Dato, klokkeslett og koblingstider slettes
Teller	Alternativer	Indikering av driftstimer og koblingsimpulser per kanal og for totalt for koblingsuret
PIN-kode	Alternativer	Du kan sperre koblingsuret med en 4-sifret PIN-kode. Denne koden kan du endre, aktivere eller deaktivere. Dersom du har glemt koden, må du kontakte kundeservice.
Nullstillingsfunksjon		Aktiver alle 4 fronttastene samtidig i 2 sekunder. Koblingsuret nullstilles. Koblingstidene slettes ikke!! Dato og klokkeslett slettes -> Ellers som ved første igangsetting.

24. Program endring

Program -> Program endring ->



I menyen **Program endring** har du muligheten til å endre programmerte koblingstider per kanal.

25. Datanøkkel

Du har følgende valgmuligheter ved tilkobling av datanøkkel:

- **Data Sikre:** Lagrer data fra uret på datanøkkelen. Eksisterende datasikring overskrives. (ved samme ur-modell).
- **Ur Programmere:** Lagrer data fra datanøkkelen på uret. Alle lagrede koblingstider på uret overskrives.
- **Nøkkel funksjon:** Avspilling av koblingstider som er lagret på nøkkelen. Intern programmering undertrykkes.
- **Nøkkel Se:** Forespørsel av koblingstider/minneplass som er lagret på nøkkelen.

