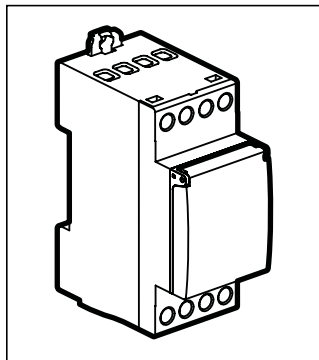


Kontaktur

AlphaRex³ D22 - 2 Kanal

4 126 41 / 42 / 43 - 047 71 / 6047 70 / 72



Sikkerhedsregler

Dette produkt skal installeres i overensstemmelse med retningslinjer for installation og helst installeres af en kvalificeret elektriker. Ukorrekt installation eller brug kan medføre fare for elektrisk stød eller brand. Inden installationen foretages, skal betjeningsvejledningen læses, og der skal tages hensyn til de specielle forhold på det sted, produktet skal monteres. Apparatet må ikke åbnes, afmonteres, ombygges eller ændres med mindre dette er særligt angivet i vejledningen. Alle Legrand produkter må kun åbnes og repareres af uddannet og autoriseret Legrand personale. Al ikke autoriseret åbning eller reparation ophæver alt ansvar, samt al ret til udskiftning eller garanti. Der må kun benyttes tilbehør af mærket Legrand.

Enheden indeholder en LiMnO₂ primær-celle. Den skal fjernes efter drifttidens udløb og bortskaffes miljømæssigt forsvarligt i henhold til de lovbestemmelser, der gælder i det pågældende land.

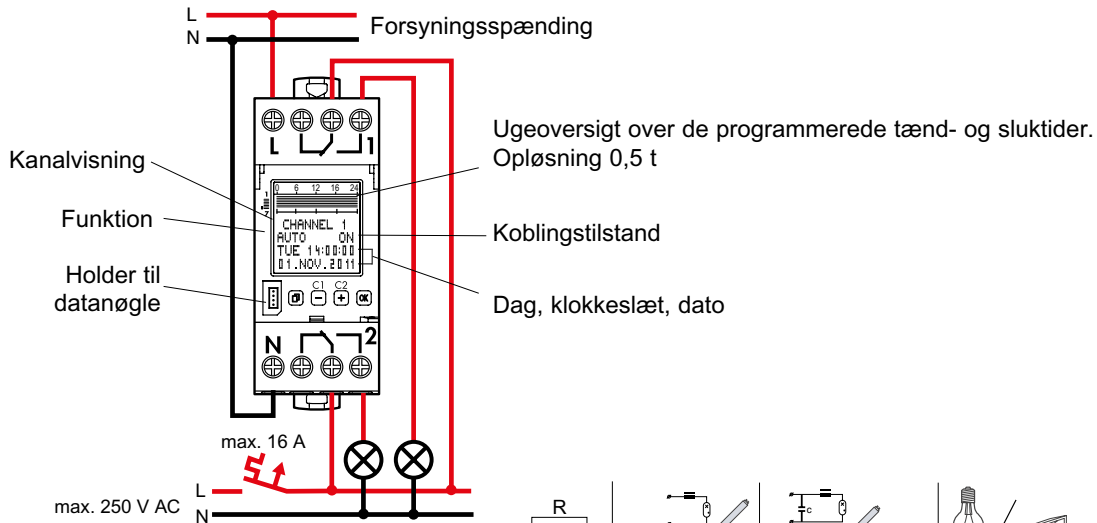
Tekniske data	4126 41	4126 42	4126 43
	047 71	6047 70	6047 72
Forsyningsspænding:	230V 50/60Hz	120V 50/60Hz	24V AC/DC
Forbrug:	ca. 1 W		
Kontaktkapacitet:	2 skiftekontakt 16A 250V~ $\mu \cos \varphi = 1$		
Parallel kompensering:	600W max. 70 μ F		
Gangnøjagtighed:	~ 0,1 s / døgn		
Klemmekapacitet :	enkeltrådet	flertrådet	
	1,5...4 mm ²	1,5...2,5 mm ²	
Programmer:	28 pr. kanal		
Gangreserve:	5 år		
Opbevaringstemperatur:	-20°C til +60°C		
Arbejds-/driftstemperatur:	-20°C til +55°C		
IP	20		






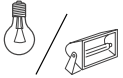



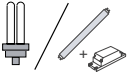
max. 1,4 Nm

Generelle informationer

- **Idriftsættelse:** Efter tilslutning af netspændingen starter uret med den sidste indstillede funktion. Relæstillingen forindstilles af det aktuelle program.
- **Gangreserve**
 - **Baggrundsbelysning** ikke aktiv.
 - **Datanøgle** LÆS/SKRIV kun via menuen.
- Af sikkerhedsmæssige hensyn bør kontakturet, når dette er forbundet til hovedforsyningen, ikke benyttes på en isoleret lavspændingsforsyning. Når kontakturet er forbundet til en isoleret spændingsforsyning bør kontakturet ikke benyttes på hovedforsyningen.



Driftstilstand: Typ 1.B. S/R. T.
 IEC/EN 60730-1, IEC/EN 60730-2-7
 Drift i normale omgivelser
 Montering: Monteres i fordelerskab
 Tilstopningsgrad: 2
 Koblingsudgang, potentialefri
 Nominel impuls-spænding: 4 kV

 R			
4000 W	2000 VA	600 W 70µF	2000 W
			
2000 W	2000 W	2000 W	1000 W LED



Menuvalg, Tilbage til menu,
aktivering >1 sek. = driftsvisning

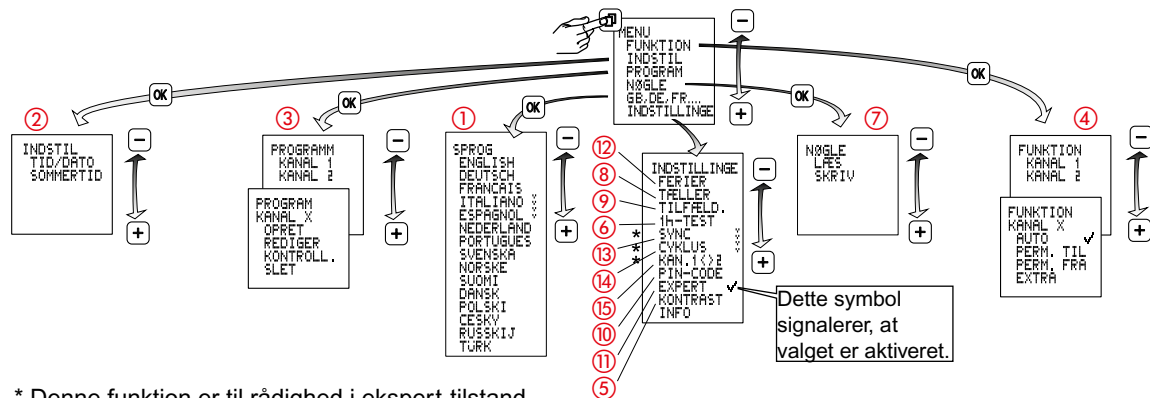


Bekræftelse af valg eller godkendelse af parametre



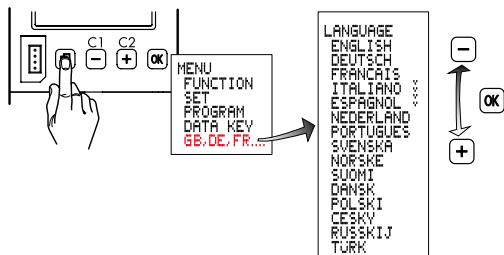
- Valg af menupunkter eller indstilling af parametre
- Valg af kanal

Oversigt



* Denne funktion er til rådighed i ekspert-tilstand.

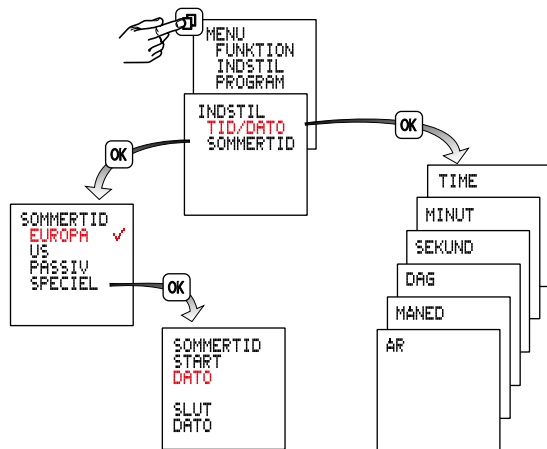
1 Valg af sprog



2 Indstilling af klokkeslæt/dato, sommer-/vintertid

Europa: Indstillet fra fabrikken.

Speciel: Omskiftning til og fra sommertid kan programmeres frit ved at indtaste en start-/ og slutdato. Den aktiveres i de efterfølgende år altid på samme ugedag, f.eks. søndag.



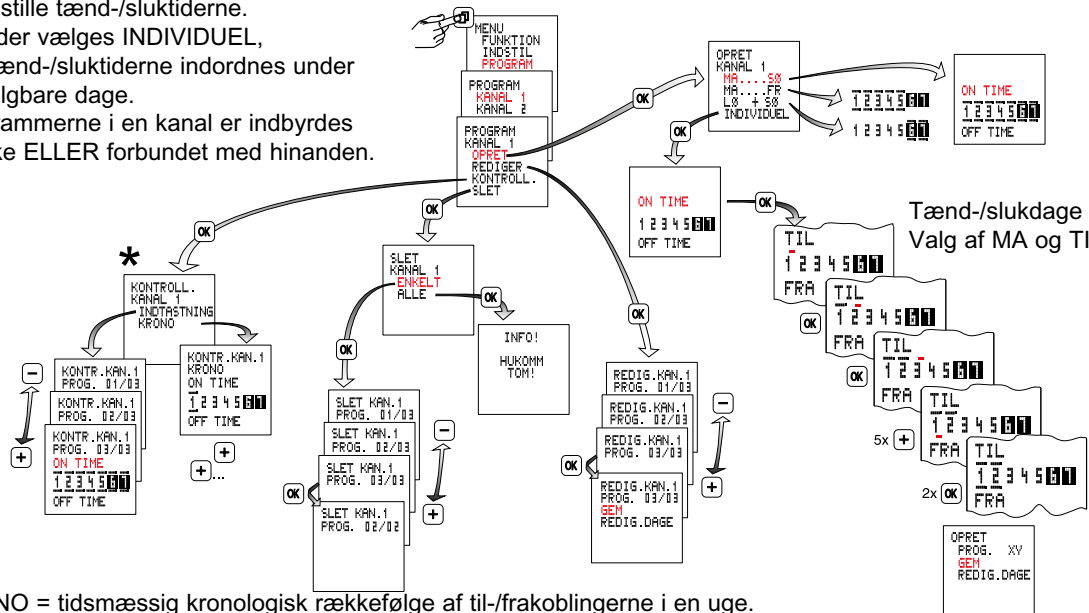
3 Programmering

Et program består af en tændingstid, en sluktid og tilhørende tænd- og slukdage.

Programmer med fordefinerede tænd-/slukdage: MA til SØ, MA til FR, LØ og SØ, her er det kun nødvendigt at indstille tænd-/sluktiderne.

Hvis der vælges INDIVIDUEL, kan tænd-/sluktiderne indordnes under frit valgbare dage.

Programmerne i en kanal er indbyrdes logiske ELLER forbundet med hinanden.



*

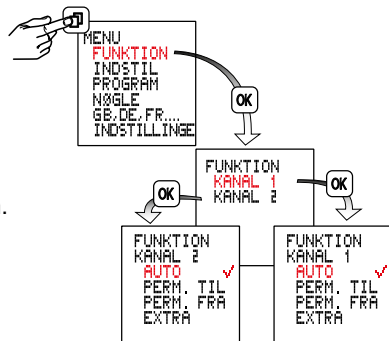
KRONO = tidsmæssig kronologisk rækkefølge af til-/frakoblingerne i en uge.

INDTASTNING = programmerne i den rækkefølge de er blevet indtastet

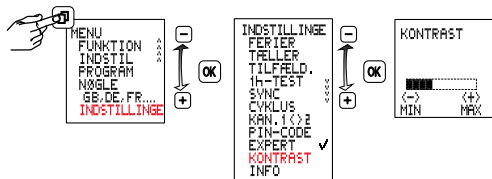
4 Driftsarter

- **Auto** - automatisk drift
- **Permanent TIL**
- **Permanent FRA**
- **Ekstra**

Den koblingstilstand der forindstilles af programmet, vendes om. Med den næste virksomme til-/frakoblingskommando overtager kontakturet til- og frakoblingen igen.



5 Kontrastindstilling



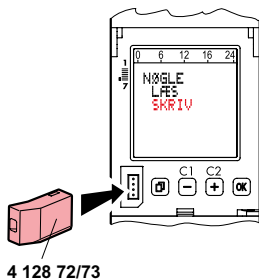
6 1 h-Test

Ved tændes udgangene i 1 time.

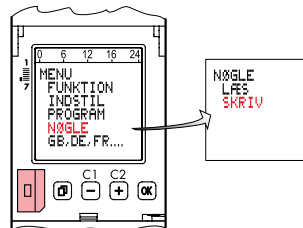


Efter 1 t går uret automatisk tilbage til den indstillede funktion.

7 Datanøgle

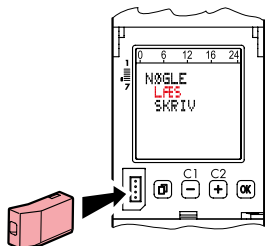


eller

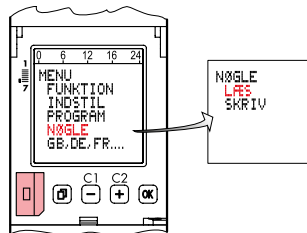


Overførsel af programmer fra kontakturet til en datanøgle (SKRIV PÅ NØGLE)

Bemærk! Eksisterende programmer på datanøglen overskrives.



eller

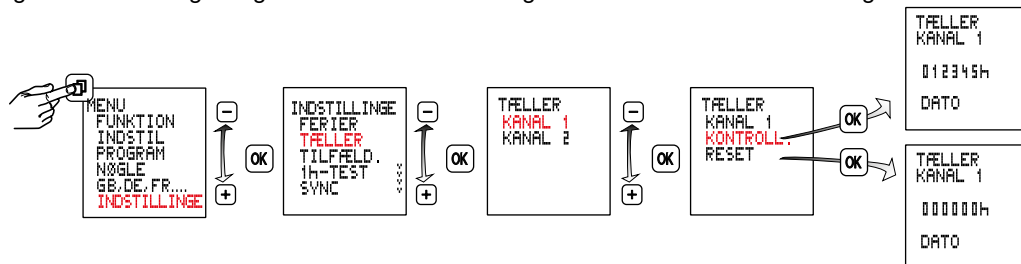


Overførsel af programmer fra datanøglen til kontakturet (INDLÆS FRA NØGLE)

Bemærk! Eksisterende programmer i kontakturet overskrives.

8 Time tæller

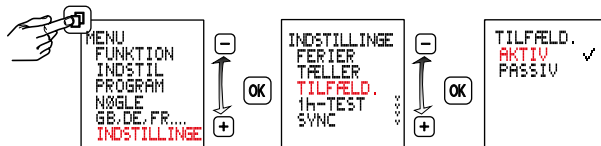
Visning af relætilkoblingsvarigheden fra 0 til 65535 t og datoen for den sidste nulstilling.



9 Tilfældighedsfunktion

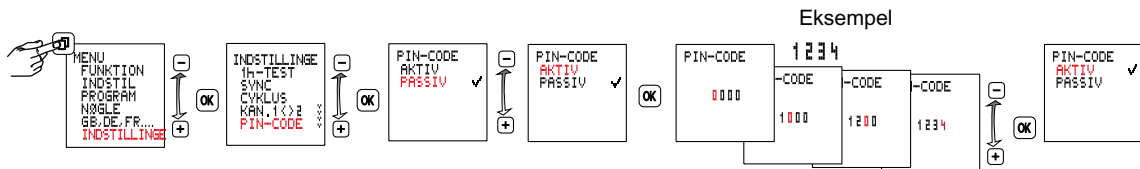
Funktion til simulering af tilstedeværelse.

Funktion aktiv, de programmerede koblingscykluser forskybnes tilfældigt inden for et område på ± 15 minutter.



10 Pinkode (adgangsspærre)

PINKODE ACTIVE: Kontakturet kan først betjenes, når PINKODEN er indtastet.
Adgangsspærren ophæves, når der er valgt PASSIV, eller efter et reset.



11 Ekspert-tilstand

Ekspert-tilstanden udvider enheden med flere funktioner:

- Netsynkronisering til forbedring af præcisionen
- Cyklusfunktion
- Automatisk skift mellem kanalerne

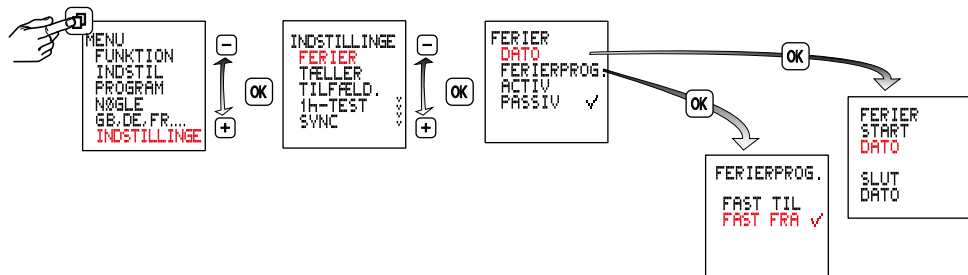
OBS: Ved skift fra AKTIV til PASSIV skjules de ekstra menupunkter igen, og alle indstillinger i ekspert-tilstand går tabt.

Efter ny aktivering eksekveres ekspert-tilstanden igen med grundindstillingerne.



12 Ferietid

Efter aktiveringen udføres ferieprogrammet mellem 0:00 på startdatoen og 24:00 på slutdatoen (permanent TIL/FRA). Når ferieprogrammet er udløbet en gang, skal det aktiveres igen.



13 Aktivering / deaktivering af netsynkronisering

Denne funktion er til rådighed i ekspert-tilstand.

PASSIV er forudindstillet. For at øge gangnøjagtigheden på langt sigt anbefales det at aktivere synkroniseringen i 50/60 Hz-net med frekvensudligning.

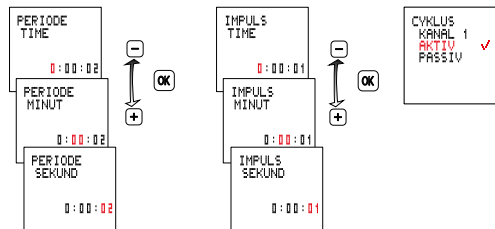


14 Cyklusfunktion

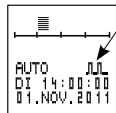
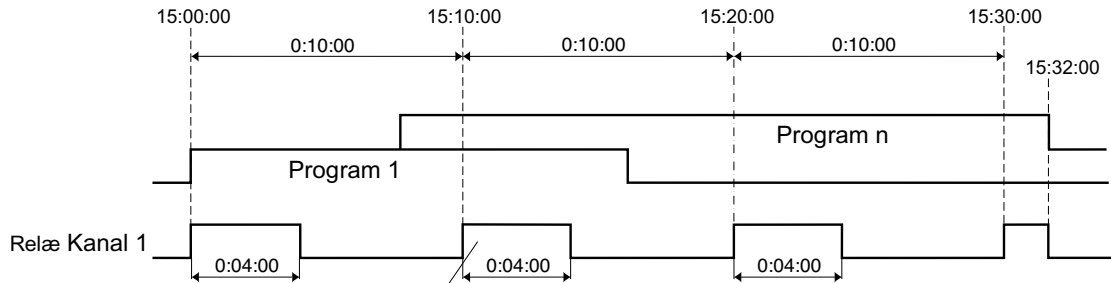
Denne funktion er til rådighed i ekspert-tilstand.

For cykliske omskiftningskommandoer fastlægges aktiveringsvarigheden helt normalt med Eller-forbindelse for alle typer af programmer. Inden for disse grænser afvikles en fast cyklus med Tændt- og Slukket-tid. Cyklussen starter altid med Tændt-tiden.

Cyklusvarighed og Tændt-tid i en cyklus har samme længde for alle Tændt-tider. Cyklusvarighed og Tændt-tid kan fastlægges uafhængigt af hinanden i sekund-trin. Hvis aktiveringsvarigheden er kortere end cyklusvarigheden, afkortes cyklussen tilsvarende, og Tændt-tiden forbliver uændret. Hvis aktiveringsvarigheden endda er mindre end Tændt-tiden, afkortes denne også tilsvarende.



	min	max
Periode	2s	2h
Puls-Tid	1s	1h 59min 59s



15 Automatisk skift mellem kanalerne

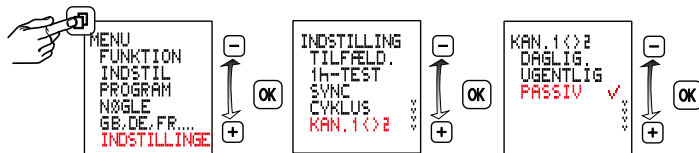
Denne funktion er til rådighed i ekspert-tilstand.

Denne funktion er til rådighed i ekspert-tilstand.

Ved tokenalsure kan der indstilles cyklisk skift mellem kanalerne for at skåne eller anvende de tilsluttede enheder regelmæssigt, f.eks. lamper og armaturer.

På denne måde er det f.eks. muligt at bruge 2 lampegrupper, hvor den ene gruppe anvendes hele natten, mens den anden kun anvendes en del af natten. Ved cyklisk at ombytte udgangene opnås det alligevel, at lamperne i gennemsnit er tændt i lige lang tid.

Udgangene ombyttes automatisk en gang om dagen (12:00 middag) eller en gang om ugen (søndag 12:00 middag).



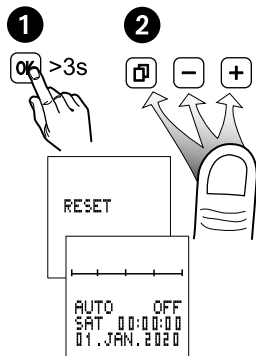
Reset

Bemærk!

Hukommelsen slettes, alle indstillede data går tabt.

Tryk på **OK** i over 3 sekunder, tryk samtidig på **□** **-** **+**, og slip den.

Sprog, klokkeslæt, dato, sommer-/vintertid, tænd-/sluktider skal indstilles igen.



Enheden skal frigives, før modulet afmonteres.

Forsyn først enheden med spænding igen efter montering af modulet.

Brug kun batterier af typen Li-celle (LiMnO₂) CR2477, 3 V. Højtemperaturtype min +85 °C.

