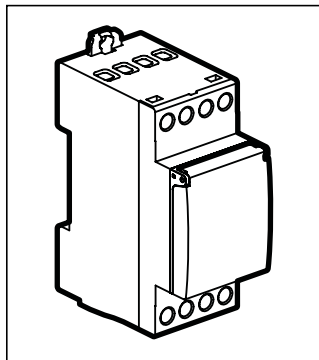


Kontaktur

AlphaRex³ D21 - 1 Kanal

4 126 31 / 32 / 33 - 047 61 / 63 / 6047 60



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

	4 126 31	4 126 32	4 126 33
	047 61	6047 60	047 63
Forsyningsspænding:	230V 50/60Hz	120V 50/60Hz	24V AC/DC
Forbrug:	ca. 1 W		
Kontaktkapacitet:	1 omkobler 16A 250V~μ cos φ = 1		
Parallel kompensering:	600W max. 70μF		
Gangnøjagtighed:	~ 0,1 s / døgn		
	enkelttrådet	flertrådet	
Klemmekapacitet :	1,5...4 mm²	1,5...2,5 mm²	
Programmer:	56		
Gangreserve:	5 år		
Opbevaringstemperatur:	-20°C til +60°C		
Arbejds-/driftstemperatur:	-20°C til +55°C		
IP	20		



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.

Forsyningsspænding

L
N

Funktion

Holder til datanøgle

Ugeoversigt over de programmerede tænd- og sluktid. Opløsning 0,5 t

Koblingstilstand

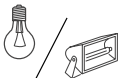
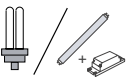
Dag, klokkeslæt, dato

max. 16 A

max. 250 V AC

L
N

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

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



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

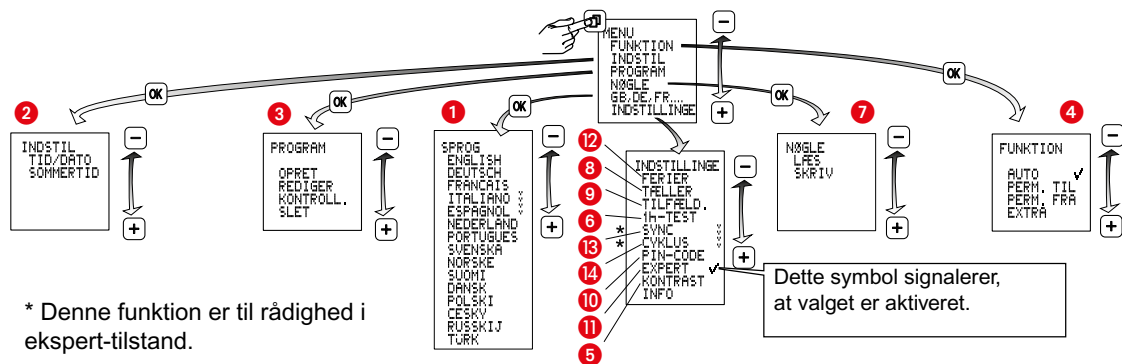


Bekræftelse af valg eller godkendelse af parametre

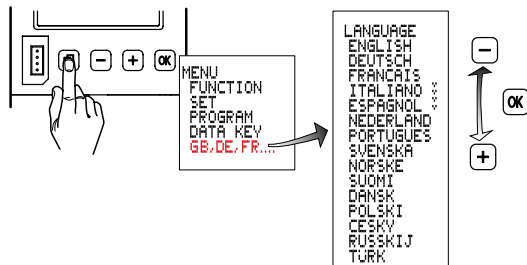


Valg af menupunkter eller indstilling af parametre

Oversigt



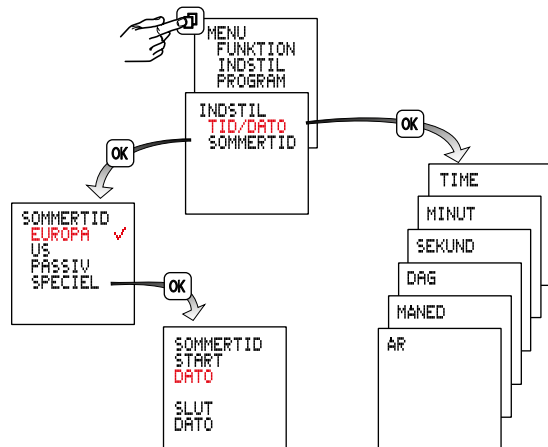
1 Valg af sprog



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

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

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

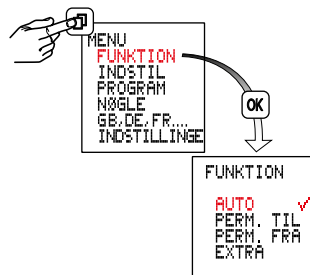


INDTASTNING = programmerne i den rækkefølge de er blevet indtastet

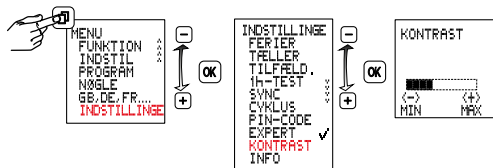
4 Driftsarter

- **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



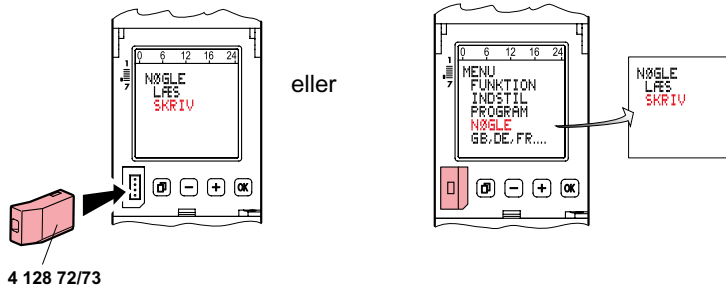
6 1 h-Test

Ved tændes udgangene i 1 time.



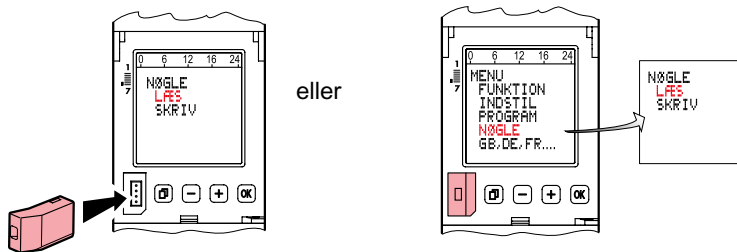
Efter 1 t går uret automatisk tilbage til den indstillede funktion.

7 Datanøgle



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

Bemærk! Eksisterende programmer på datanøglen overskrives.

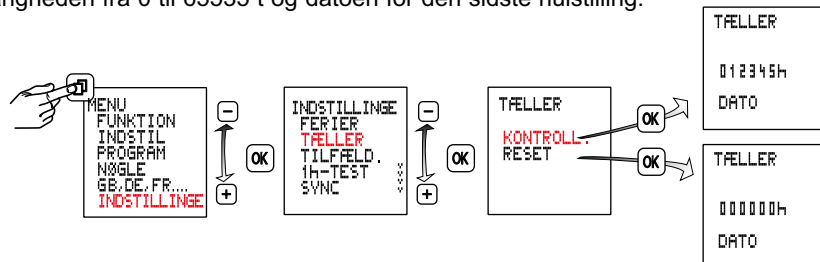


Overførsel af programmer fra datanøglen til kontakturet (INDLÆS FRA NØGLE)

Bemærk! Eksisterende programmer i kontakturet overskrives.

8 Time tæller

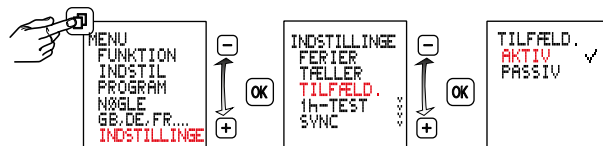
Visning af relætilkoblingsvarigheden fra 0 til 65535 t og datoen for den sidste nulstilling.



9 Tilfældighedsfunktion

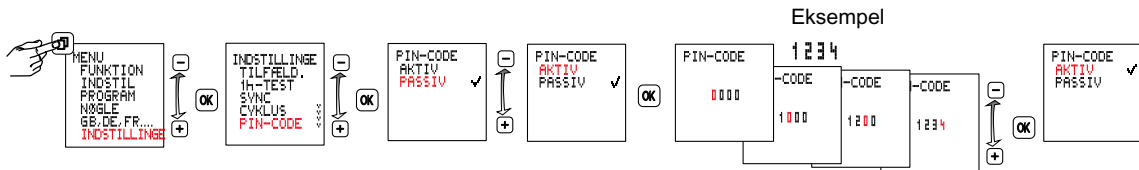
Funktion til simulering af tilstedeværelse.

Funktion aktiv, de programmerede koblingscykluser forskybtes 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

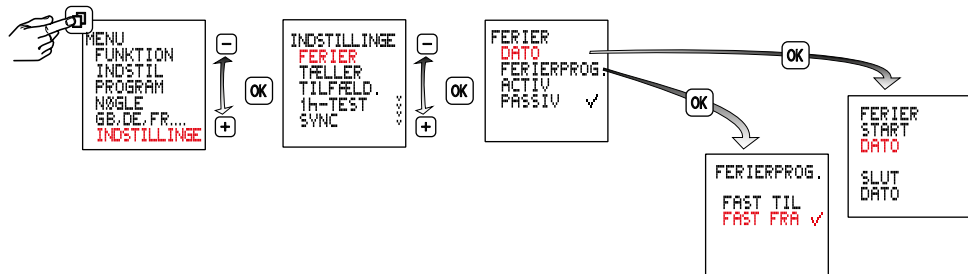
OBS: Ved skift fra AKTIV til PASSIV skjules de ekstra menupunkter igen, og alle indstillinger i ekspert-tilstand går tabt.

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.



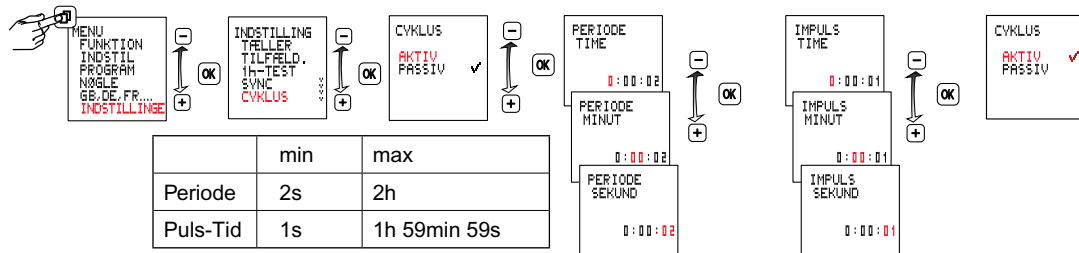
14

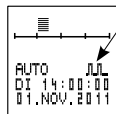
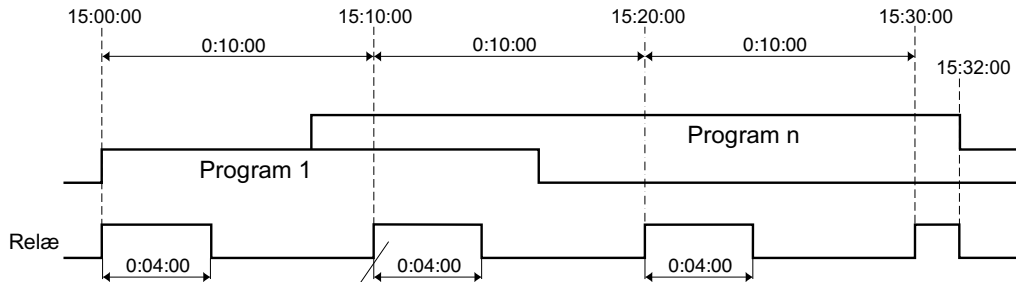
Cyklusfunktion

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. Cyklusen 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 cyklusen tilsvarende, og Tændt-tiden forbliver uændret. Hvis aktiveringsvarigheden endda er mindre end Tændt-tiden, afkortes denne også tilsvarende.





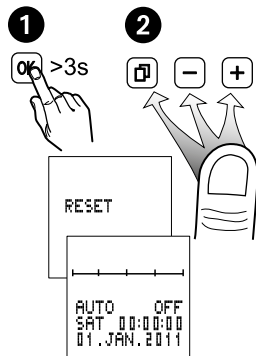
Reset

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.

