theben

307543 01

DA Kontaktur

SIMPLEXA 601 top
6010130
SIMPLEXA 602 top
6020130



1. Grundlæggende sikkerhedsvejledning

Advarsel

➢ Livsfare - risiko for elektrisk stød eller brand !
➢ Installation må kun udføres af en autoriseret elektriker

- Enheden er beregnet til installation på DIN-skinne (iht. EN 60715)
- Svarer til type 1 STU iht. IEC/EN 60730-2-7

2. Anvendelsesområde

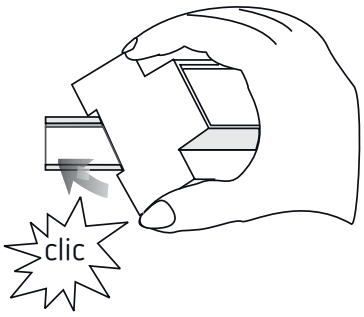
- Kontakturet bruges til belysning, ventilation og skylning mm.
- Må kun bruges i lukkede, tørre rum
- Må ikke bruges på sikkerhedsanordninger som f.eks. døre i flugtveje, brandslukningsudstyr osv.

Bortskaffelse

➢ Enheden skal bortskaffes på miljømæssig forsvarlig vis

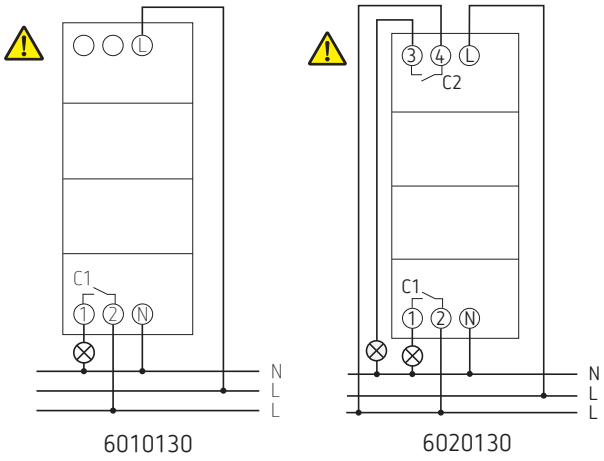
Installation / Tilslutning

Montering af kontakturet



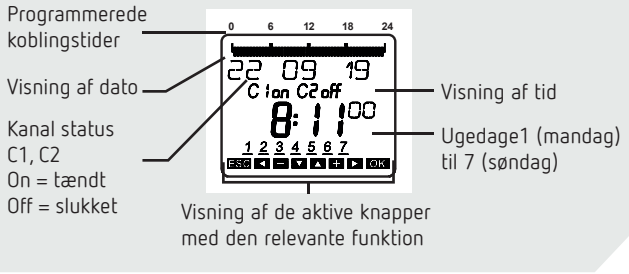
➢ Monter på DIN-skinne (som foreskrevet i EN 60715)
➢ Kobl strømmen fra
➢ kontroller, at strømforsyningen ikke kan indkobles
➢ Kontroller, at enheden er spændingsløs
➢ Jord og afledning
➢ Tildæk eller afskærm eventuelle strømførende dele i nærheden

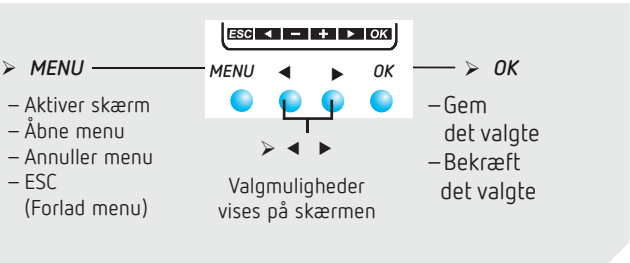
Tilslutning af kontakturet



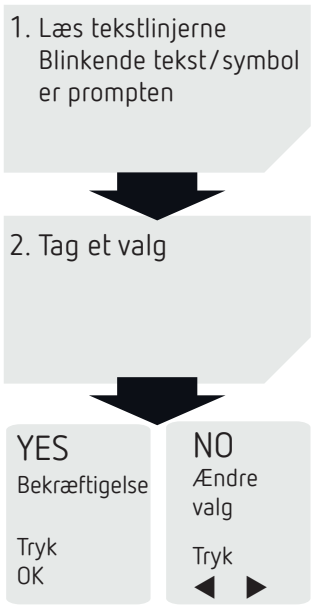
3. Enhedsbeskrivelse

4. SKærm & knapper

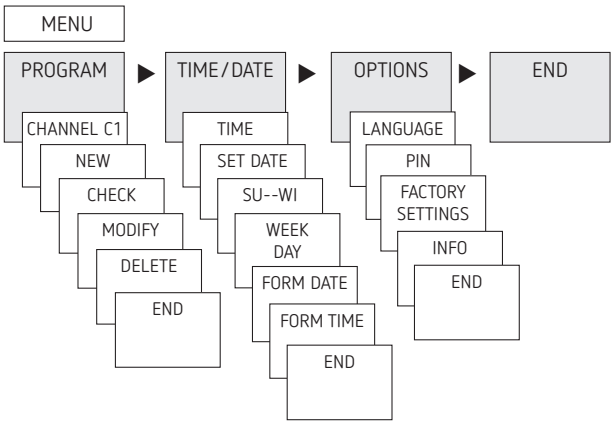




Betjeningsvejledning

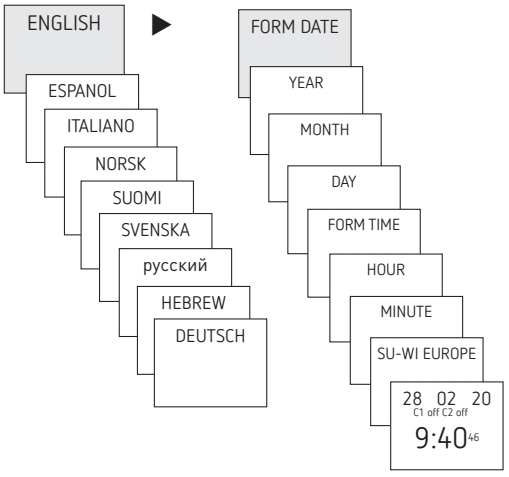


Oversigt over menuvalg



Idriftsættelse

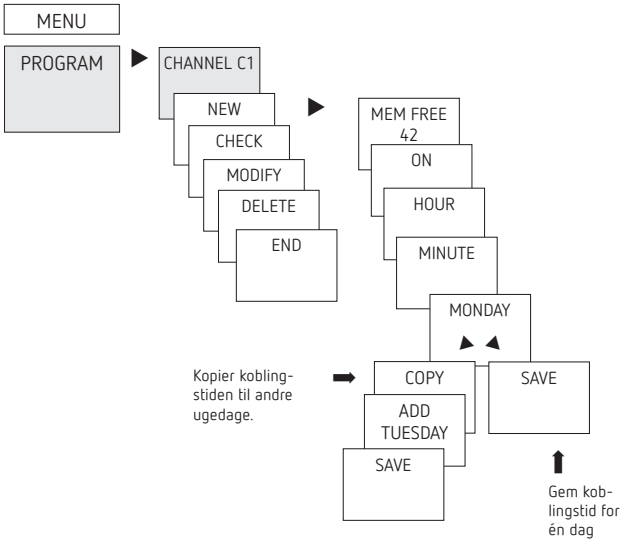
ⓘ Da enheden ikke har installeret et batteri, skal den være tilsluttet strømforsyning under opstart, så tid og dato kan indstilles



➤ Indstil sprog, dato, tid og sommer/vinter tid (SU-WI).
➤ Tryk på en vilkårlig tast, og følg vejledningen på skærmen (se fig.)

5. Indstillinger og funktioner

Indstil koblingstider



ⓘ En koblingstid indeholder altid en starttid og en sluttid

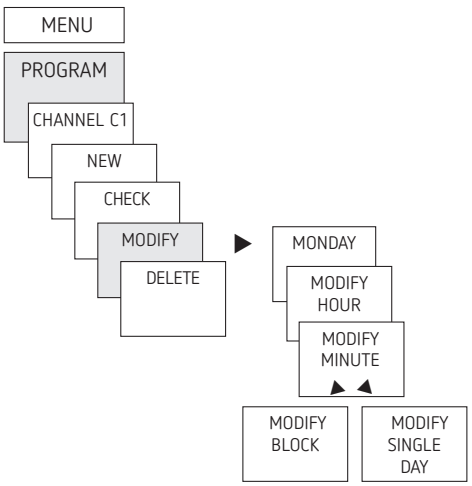
ⓘ Der er 42 hukommelsespladser til rådighed pr. kanal

Eksempel: tænd lys i sportshallen fra Man – Fre, 7:30 to 12:00

➤ Tryk MENU
➤ Vælg PROGRAM og tryk OK for at bekræfte valg
➤ Vælg CHANNEL C1 eller C2 og tryk OK for at bekræfte valg
➤ Vælg NEW og tryk OK for at bekræfte valg
➤ Vælg ON (for tænd tid) eller OFF (for sluk tid), og tryk OK for at bekræfte valg
➤ Indstil den planlagte tænd tid (Man – Fre, 7:30), og tryk OK for at bekræfte valg
➤ Vælg COPY, og tryk OK for at bekræfte valg
➤ ADD TUESDAY vises på skærmen, tryk OK for at bekræfte valg og bekræft også dagene We, Th, Fr ved at trykke OK
➤ Fortsæt med ▶ indtil der står SAVE på skærmen bekræft ved at trykke på OK

Gentag alle trin for slukke tiderne, men istedet for at vælge ON skal man vælge OFF ved at trykke ▶ og indtaste 12:00 som er planlagte slukketid i timer og minutter

Ændre koblingstiderne

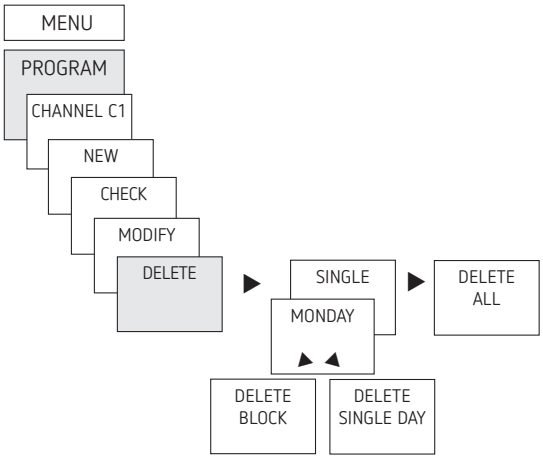


ⓘ Du kan enten ændre eller slette en blok, dvs. en skiftetid kopieret i flere dage (f.eks. Man-Fre) eller et enkelt skiftetidspunkt.

Ændre enkelte skiftetider

➤ Tryk MENU.
➤ Vælg PROGRAM, og tryk OK for at bekræfte valg.
➤ Vælg CHANNEL C1 eller C2, og tryk OK for at bekræfte valg.
➤ Vælg MODIFY, og tryk OK for at bekræfte valg.
➤ Vælg dag, og tryk OK for at bekræfte valg.
➤ Skærmen viser MODIFY HOUR, brug + eller – knapperne til at rette time og minuttallet, og tryk OK for at bekræfte valg.
➤ For at ændre flere skiftetider, vælg MODIFY BLOCK, og tryk OK for at bekræfte valg

Slette skifte program



ⓘ Du kan enten slette en blok dvs. en skiftetid kopieret i flere dage (f.eks. Man-Fre) eller et enkelt skiftetidspunkt

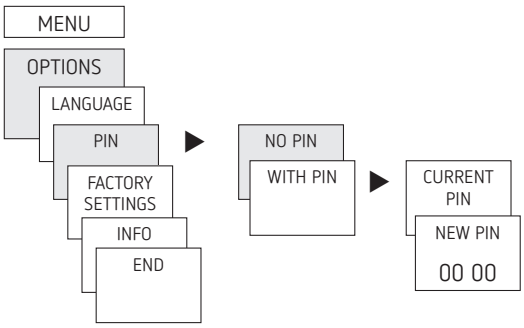
➤ Tryk MENU
➤ Vælg PROGRAM, og tryk OK for at bekræfte valg
➤ Vælg CHANNEL C1 ellerr C2, og tryk OK for at bekræfte valg
➤ Vælg DELETE, og tryk OK for at bekræfte valg
➤ Der står SINGLE på skærmen (tryk ▶ og der står DELETE ALL på skærmen), tryk OK for at bekræfte valg
➤ Der står MONDAY på skærmen, tryk OK for at bekræfte valg
➤ Vælg DELETE BLOCK, tryk OK for at bekræfte valg
➤ Tryk ▶ der står DELETE MONDAY osv. individuelle dage kan også slettes

Aktivering af PIN kode

PIN koden indstiles i menuen OPTIONS

ⓘ Hvis du har glemt din PIN kode, ring til Thebens Hotline

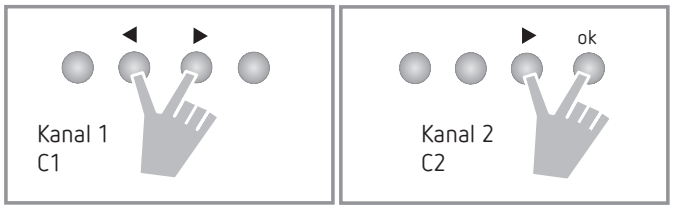
ⓘ Vær klar med serienummeret på uret



Indstil manuel eller permanent omkobling

Manuel eller permanent omkobling kan indstilles for hver kanal ved direkte betjening af knapperne (se billede)

- Manuel styring:
  Skifter status (ON/OFF) indtil det næste programmerede skift
- Permanent switching:
  Så længe det permanente skift (ON eller OFF) er aktiveret, er de programmerede tider inaktive



Aktivering af manuel omkobling

➤ Tryk kort på begge knapper samtidig

Aktivering af permanent omkobling

➤ Tryk begge knapper samtidig i ca. 2 sekunder

Afbryd manuel/permanent omkobling

➤ tryk på begge knapper samtidig

Nulstilling af kontakturet

➤ Tryk på alle 4 knapper samtidig
→ Du kan vælge at beholde forprogrammerde tider, men urets grundindstilling skal genindtastes

6. Tekniske data

Driftsspænding:	230 V AC +10 % / –15 %
Frekvens:	50–60 Hz
Standby forbrug:	0,55 W (6010130) 0,8 W (6020130)
Maks. koblingseffekt:	6010130: 16 A (bei 250 V, cos φ = 1) 6020130: max. 16 A (ved netfrekvens på 50 Hz) max. 12 A (ved netfrekvens på 60 Hz)
Koblingseffekt:	2 A (ved 250 V, cos φ = 0,6)
Min. kontakt belastning:	10 mA/230 V AC 100mA/ 24 V AC/DC
Koblingsudgang:	Kobling af én vilkårlig fase er tilladt
Korteste kontakttid:	1 min
Koblingsnøjagtighed:	Præcist på sekundet
Kapslingsklasse:	IP 20 iht. EN 60529
Beskyttelsesklasse:	II iht. EN 60730-1 ved bestemmelsesmæssig montering
Driftstemperatur:	– 30 °C ... + 55 °C
Gangreserve:	48 timer, genopladelig
Tidsnøjagtig (typisk):	± 0,5 s/pr. dag (25 °C)
Mærkestødspænding:	4 kV
Tilsmudsningsgrad:	2
Software:	Klasse A
Kontakttype:	NO Kontakt
Maks. koblingscyklusser ved 16 A Resistant belastning	50 000
Glødelampebelastning:	2600 W
Halogenlampebelastning:	2600 W

Lysstoflamper(VVG-forkobling-senheder næsten uden tab): Ukompenserede: Rækkekompenserede: Parallelkompenserede:	 2600 VA 2600 VA 650 VA (72 µF)
Kompakte lysstofslamper (EVG):	600 W
LED-lamper (< 2 W):	30 W
LED-lamper (> 2 W):	300 W

ⓘ Kontakturets skærm er kun funktionsdygtigt ved en temperatur mellem +5 °C ... +55 °C.

7. Kontakt

Theben AG
Hohenbergstr. 32
72401 Haigerloch
GERMANY
Tel. +49 7474 692-0
Fax +49 7474 692-150

Hotline
Tel. +49 7474 692-369
hotline@theben.de
Adresser, telefonnumre osv.
www.theben.de