

Hurtigstart - Installasjon og igangsetting

ØS Frostsikringstermostat 20A – DIN Komplett

El. Nummer 54 705 50

ØS Snøsensor 1 20A – DIN Komplett

El. nummer 54 705 51

ØS Frostsikringstermostat 20A - DIN

El. nummer 54 705 56



Sikkerhetsinstrukser

Utstyret må kun brukes til styring av elektriske eller vannbaserte varmesystemer. Installasjon av termostaten må utføres i sikringsskap, fordelingskap eller i koblingsboks. Alle tekniske instruksjoner må følges. ØS Varme påtar seg ikke ansvar for personskader eller skader på utstyr som er forårsaket av at disse instruksjonene ikke overholdes.

Installasjon

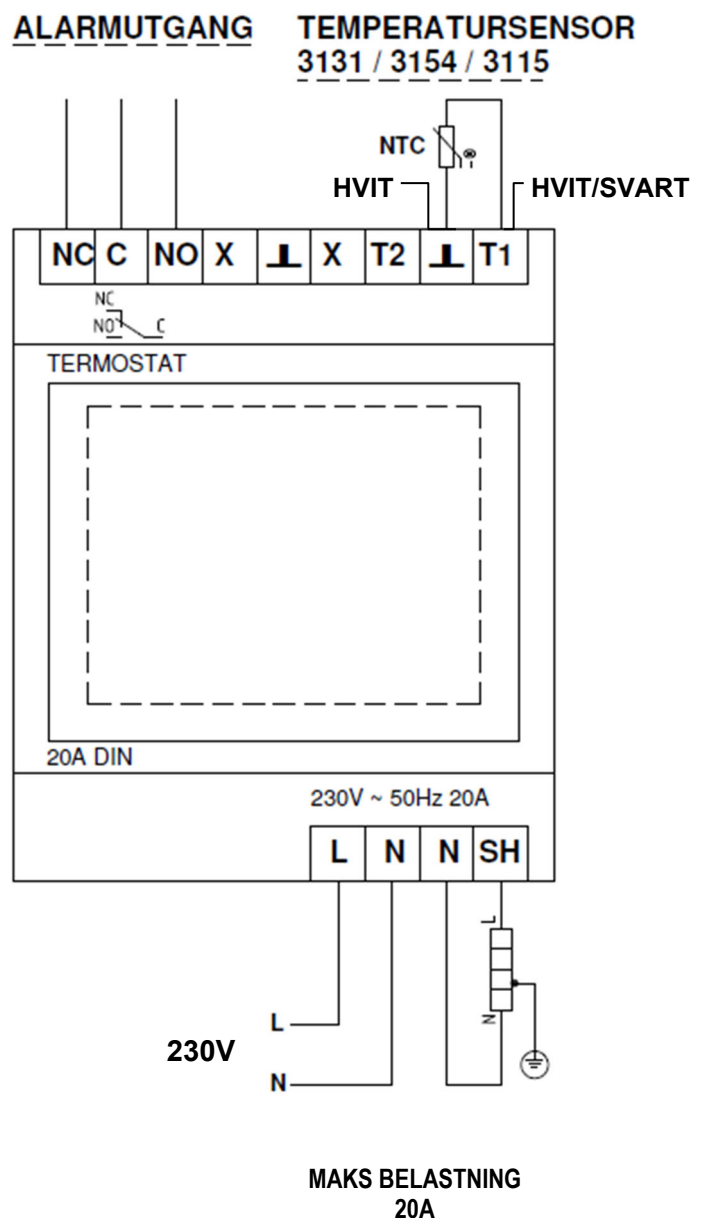
Installasjon og tilkobling skal utføres av autorisert EI-installatør i samsvar med gjeldende forskrifter/direktiver, samt denne Installasjon og igangsettingsmanualen. Enheten er beregnet for montering på 35 mm DIN-skinne og skal installeres i sikringsskap, fordelingskap eller i koblingsboks.

Koblingsskjema ØS Frostsikringstermostat 20A - DIN

NB! Følerkabelen har fire ledere. Det er kun hvit og hvit/svart som skal benyttes.

Tilkoblinger

- L** Nettspenning 230V, L.
- N** Nettspenning 230V, N.
- N** Releutgang 230V, maksimum 20A, N.
- SH** Releutgang 230V, maksimum 20A, L.
- T1** Tilkobling av temperatursensor, hvit/svart.
- ⊥** Tilkobling av temperatursensor, hvit.
- T2** Ikke i bruk.
- X** Ikke i bruk.
- ⊥** Ikke i bruk.
- X** Ikke i bruk.
- NO** Releutgang for alarm, sluttefunksjon.
- C** Releutgang for alarm, felles.
- NC** Releutgang for alarm, brytefunksjon.



Velg språk

Første gang man starter termostaten er den satt opp med engelsk språk.
Om man vil endre til norsk språk velges menyen nedenfor:
[Menu -> Configuration -> Language -> Norsk]

ØS Frostsikringstermostat 20A – DIN er nå klar til bruk. Dersom den skal benyttes til andre bruksområder eller man ønsker andre endringer så kan dette programmeres ved å følge instruksjonene nedenfor.

Hurtigstart av ØS Frostsikringstermostat 20A - DIN

Grunninnstillinger for konfigurasjon av ØS Frostsikringstermostat 20A – DIN.
For ytterligere informasjon henvises det til Installasjons- og brukermanual for ØS Varmes utendørsstyringer.

Tallene nedenfor i parentes angir parameternummer i denne manualen.

1. **Sensortype (20)** [Meny -> Konfigurasjon -> Sensortype]
2. **Innstilt verdi (2)** [Meny -> Innstillinger -> Termostat -> Innstilt verdi]

Innstilling av aktiveringstemperatur.

Fabrikkinnstilling: +2°C, Justeringsområde: -50°C - +300°C

3. **Aktivere grenseverdi (27)** [Meny -> Konfigurasjon -> Aktiver grenseverdi]

For innstilling av ønsket grenseverdi: (Meny → Innstillinger → Termostat → Grenseverdi)

Aktivert grenseverdi må settes til På for å få tilgang til denne funksjonen.

Fabrikkinnstilling: -10°C, Justeringsområde: -30°C - +300°C.

Termostaten blir deaktivert dersom temperaturen understiger denne verdien om funksjonen er valgt.

NB! Denne funksjonen må ikke velges dersom termostaten benyttes til for eksempel frostsikring av rør.

For mer utfyllende informasjon se følgende manualer:



ØS Frostsikrings-
termostat 20A - DIN



ØS Føler for
Frostsikringstermostat
(3131)



ØS Bakkeføler
Snøsensor 1
(3154)