

TRS16

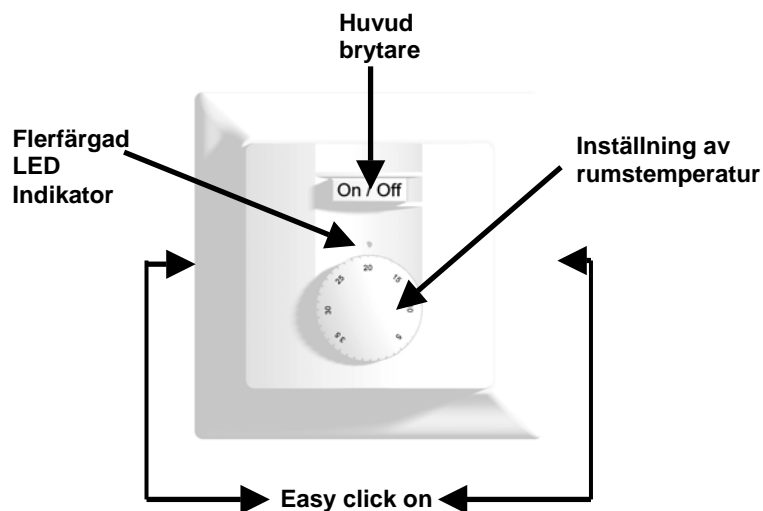
Infälld termostat för rums-golvvärm 230VAC 16A



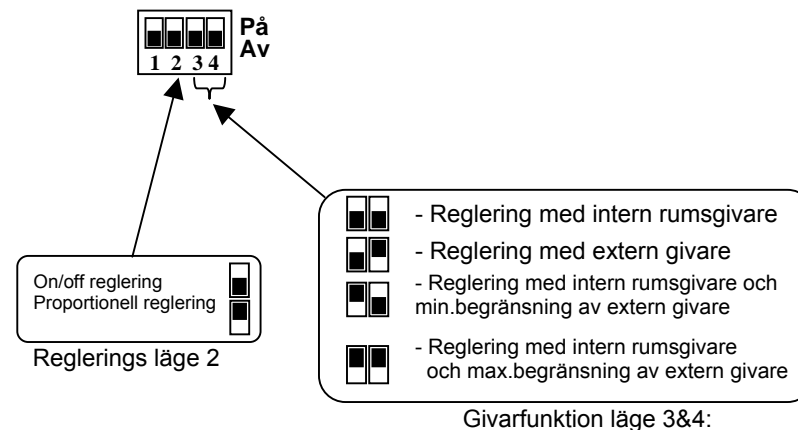
RTS01 Extern givare 10K (Ingår)

BESKRIVNING

- Elektronisk termostat med sparsänkingsläge speciellt anpassad för golvvärmesystem.
- Sparsänkning via extern klocka, (5°K)
- Möjlighet att reglera antingen golv- eller rumstemperaturen, eller kombinerat (i detta fall används den externa givaren som temperaturbegränsare).
- Produkten är utrustad med fronter och ramar för systemen ELKO RS/B&J JUSSI och ELJO TREND.
- 2-polig brytare och reläutgång 16A, 230VAC



KONFIGURATIONSBRYTARE



LED INDIKATOR

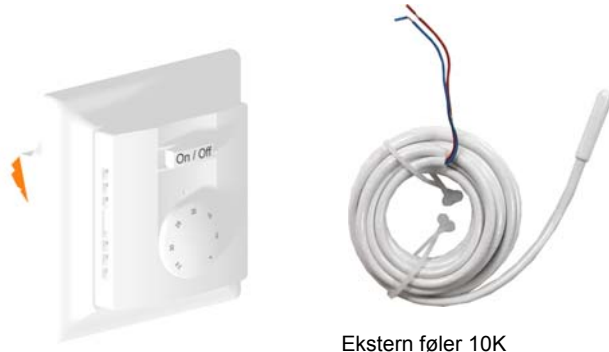
- Röd:** - Värmeindikering
Grön: - Sänkning via extern klocka
Orange: - Väme med sänkning via extern klocka

- Grön blinkning:** - 0.5 sekund intervall => Fel på Intern & extern givare
 - 1 sekund intervall => Fel på Intern givare
 - 2 sekunder intervall => Fel på extern fivare

TEKNISK DATA

Temperaturnoggrannhet	±0,5°C
Arbetstemperatur	0°C – 40°C
Inställbart temperaturområde	+5°C till 35°C
Temperaturbegränsning extern givare	10°C till 40°C
Regleregenskaper	P-band 10min och 2°K eller on/off reglering med fast kopplingsdifferens 0.5°K
Elektrisk skyddsklass	IP21, class II
Färg	Polarvit RAL 9010
Huvudbrytare	2-polig, 16A
Max. brytström	16A resistiv last (AC1)
Spänningsmatning	230VAC ± 10%
Extern givare	NTC 10k Ω 25°C
Mjukvaruversion	V1.0x

TRS16 Dobbeltefølende Termostat 230VAC 16A

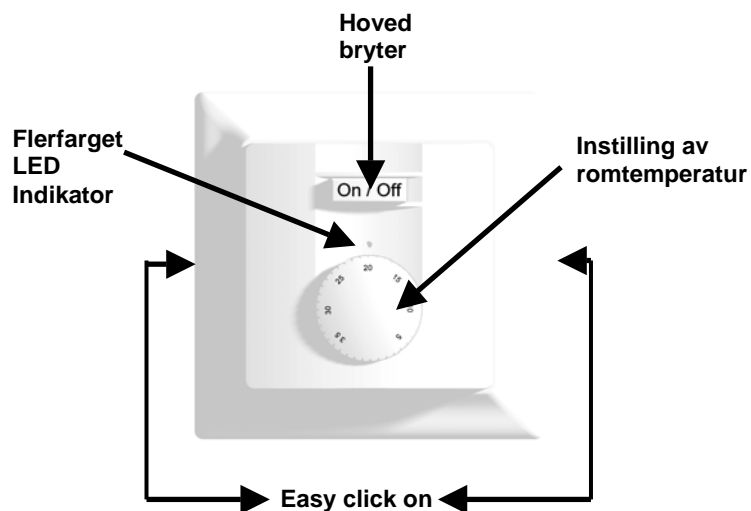


Ekstern føler 10K

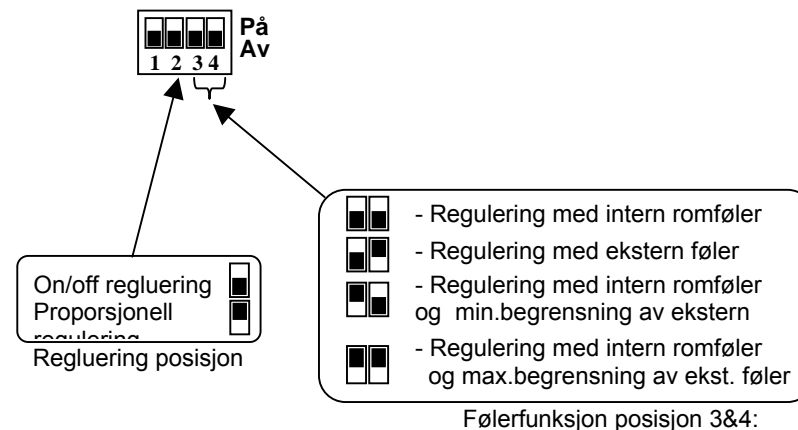
PROGRAM BESKRIVELSE

Elektronisk på/av termostat for kontroll av romtemperatur ved bruk av en NTC sensor. Varmen blir slått av og på med en differanse på bare 0,5°C. Termostaten har en innebygget nattreduksjonsfunksjon som muliggjør en ekstern natt reduksjon på 5°C ved bruk av en ekstern klokke. Termostaten er utstyrt med en min/maks begrensning for installasjon og konstruksjon. Produktet er utstyrt med forsider for systemene ELKO RS/B&J JUSSI og ELJO TREND og rammer for ELJO TREND.

- Hovedbryter og rele 16 A



KONFIGURASJONSBRYTERE



LED INDIKATOR

Rød: - Varmeindikering
Grønn: - Sparsenkning via ekstern klokke (pilot wire)
Orange: - Varme med sparsenkning via ekstern klokke (pilot wire)

Grønn blinking: - 0.5 sekunds intervall => Feil på Intern & ekstern føler
 - 1 sekund s intervall => Feil på Intern føler
 - 2 sekunds intervall => Feil på extern føler

TEKNISK DATA

Temperaturnøyaktighet	±0,5°C
Arbeidstemperatur	0°C – 40°C
Instillbart temperaturområde	+5°C to 35°C
Temperaturbegrensning ekstern føler	10°C to 40°C
Reguleringsegenskaper	Proportional 10mns or hysteresis
Elektrisk beskyttelseklasse	IP21, class II
Farge	Polar White RAL 9010
Hovedbryter	Two-pole, 16A
Styrke	16A, 3600W
Strømtilførsel	230 VAC ± 10%
Type føler	NTC 10k Ω 25°C
Software	V1.0x