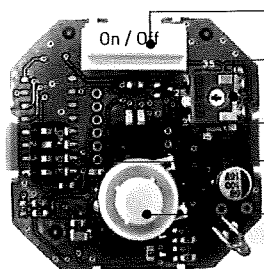


Ekstern sensor 10 K

Funktionsbeskrivelse



Hovedkontakt.

Indstilling af gulvvarmetærskel.

LED-indikator.

Konfigureringskontakt.

Rumindstilling.

Elektronisk termostat, specielt beregnet til styring af elektrisk gulvvarme. Ekstern styreledning til natsækning ($\sim 4^\circ\text{K}$)

Mulighed for at regulere enten gulv- eller rumtemperaturen eller begge dele (i dette tilfælde benyttes gulvsensoren som temperaturbegrænsning)

ON/OFF-kontakt.

Relæ 16 A

Dette produkt leveres med to frontplader og rammer (firkantet og rund) til systemerne ELKO RS/B&J JUSSI and ELJO TREND.

Konfigurationskontakt

Switchens position

Effekt < 3000 W: Venstre
Maks. effekt 3600 W: Højre

Toppunktsstyring: Venstre
Proportionalstyring: Højre

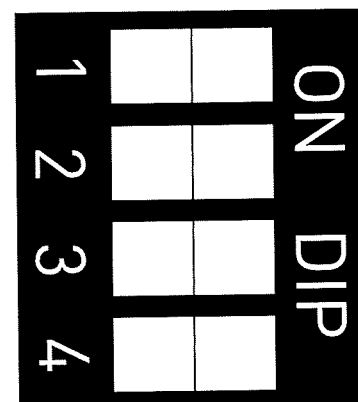
Regulering vha. intern rumføler:
3: Venstre, 4: Venstre

Regulering vha. ekstern sensor:
3: Venstre, 4: Højre

Regulering vha. intern rumføler med laveste gulv temperatur vha. ekstern sensor: 3: Højre, 4: Venstre

Regulering vha. intern rumføler med højeste gulv temperatur vha. ekstern sensor: 3: Højre, 4: Højre

Venstre Højre



LED-indikator

Rød: - Varmer

Grøn: - Sækning vha. ur (styrledning)

Orange: - Varmer via tidsstyring med ekstern ur

Rød blinkende:

- med 0,5 sekunds interval => Intern og ekstern sensor defekt

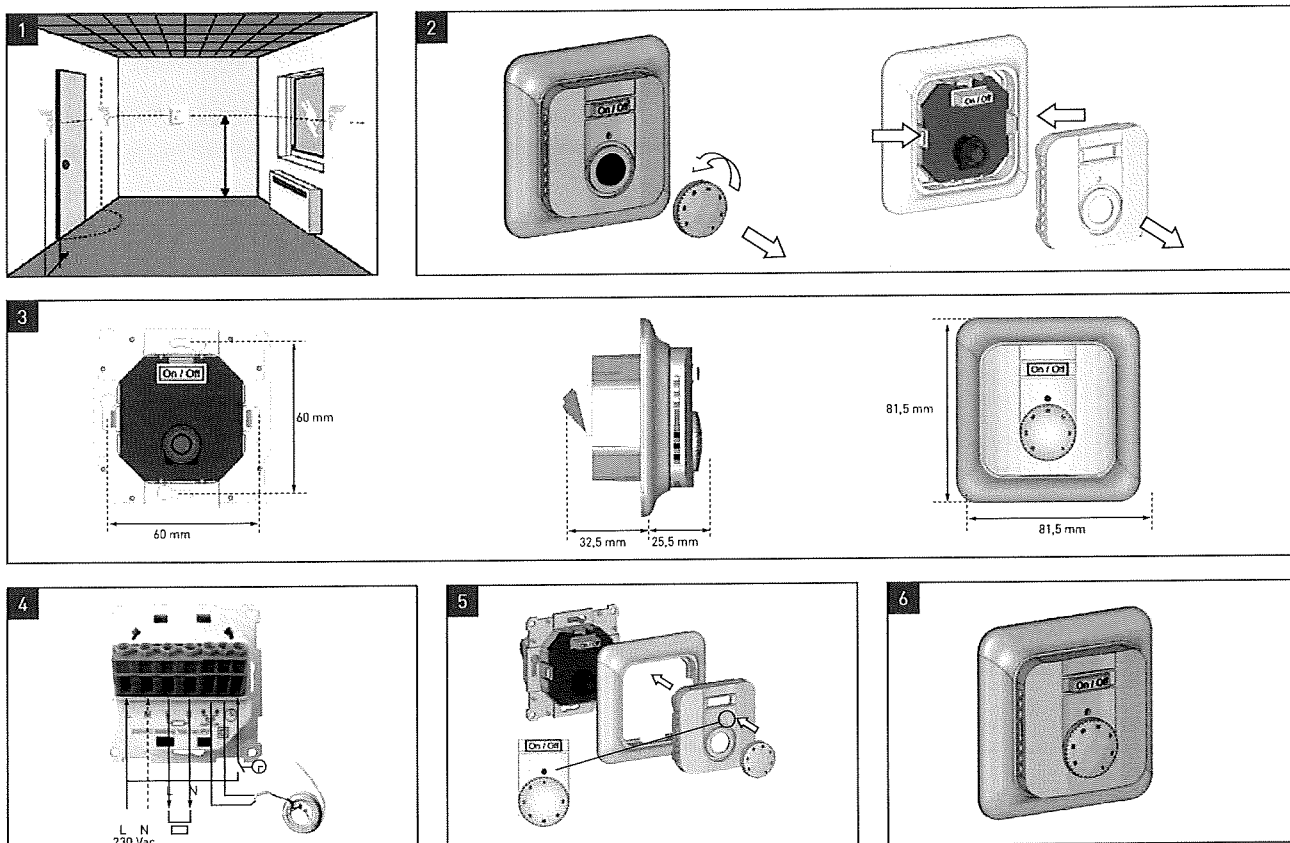
- med 1 sekunds interval => Intern sensor defekt

- med 2 sekunders interval => Ekstern sensor defekt

Tekniske specifikationer

Målenøjagtighed	$\pm 0,1^\circ\text{C}$
Driftstemperatur	$0^\circ\text{C} - 40^\circ\text{C}$
Indstilleligt temperaturområde	$+5^\circ\text{C}$ till 35°C
Indstillelig temperaturbegrænsning ved gulv	10°C till 40°C
Styringskarakteristik	Proportionalt bånd 10 min for 2°K eller topunktsstyring $0,5^\circ\text{K}$
Beskyttelsesklasse	Klasse II - IP21
Farve	Polarhvid RAL 9010
Hovedkontakt	TTo poler 16 A
Udgang	Relæ 16 A 250 VAC resistiv belastning (AC1)
Strømforsyning	$230\text{VAC} \pm 10\%$
Ekstern sensor	NTC 10k Ω 25°C
Software version	V1.0x

Installation / Montage / Installation / Installasjon / Installation / Installation / Asennus / Montaż / Установка /
 Montáž / Montavimas / Montāža / Paigaldamine / Instalare



Calibration / Kalibrierung / Calibrage / Kalibrering / Kalibrering / Kalibrering / Kalibrointi / Kalibracja /
 Калибровка / Kalibrace / Kalibravimas / Kalibracija / Kalibreerimine / Calibrare

