

Bruksanvisning for/för elektroniske termostater

T2300 30°C - RS16 art.nr. 4408

T2300G 50°C - RS16 art.nr. 4409

NO

T2300-termostatene har 2-polt bryter og er laget for styring av varmekabler, varmemefolie eller varmeovner. Rød lysdiode indikerer at termostaten er innkoblet og at gulvet/rommet varmes opp.

Installasjon. Husk å koble fra nettspenningen!

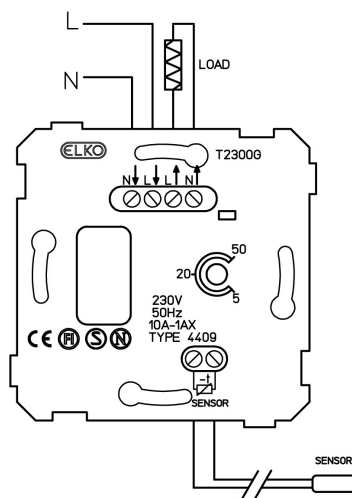
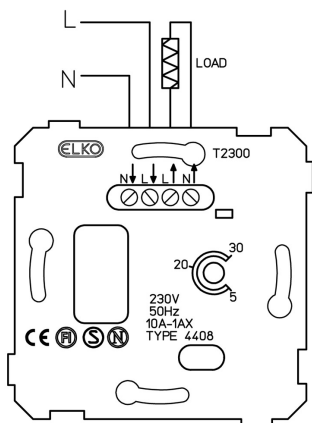
1. Åpne lokket, løsne festeskruen og ta av frontplaten.
2. Koble til termostaten som vist i koblingsskjemaet.

SV

T2300-termostaterna har 2-polig brytning och är avsedda för reglering av varmekablar, varmemefolie eller elradiatorer. Röd lysdiod indikerar att termostaten är inkopplad och att golvet/rummet värms upp.

Installation. Glöm ej koppla från nätspanningen!

1. Öppna locket, lossa fästskruen och ta av frontplattan.
2. Anslut termostaten enligt kopplingsschemat.



Tekniske spesifikasjoner:

T2300 har innebygget temperaturføler og innstillingsområde 5 til 30°C.

T2300G har ekstern temperaturføler og innstillingsområde 5 til 50°C.

2-polt av-på bryter

Arbeidsspenning: 230V 50Hz

Max. belastning: 2300W, 10A $\cos \varphi = 1$

Belastning transformator: 250VA

Beskyttet mot overspenning.

Beskyttet mot overtemperatur (110°C).

Sikringen mot overtemperatur har ingen tilbakestilling. Dette betyr at termostaten har vært overbelastet og må byttes dersom den har vært varmere enn 110°C.

Arbeidstemperatur: -10°C til 30°C.

Tilkobling: max. 2x 2,5mm² pr. klemme.

Tikoblingsklemmer med trådbeskyttelse.

Kapslingsklasse: IP20.

Gulvsensor: Dobbelisolert. Motstand ved +10°C: 20 kΩ.

Motstand ved +30°C: 8 kΩ.

NB! Spesialavfall

Tekniska specifikationer:

T2300 har inbyggd temperaturgivare och inställningsområde 5 till 30°C.

T2300G har extern temperaturgivare och inställningsområde 5 till 50°C.

Brytare: 2-polig

Arbetsspanning: 230V 50Hz

Max. belastning: 2300W, 10A $\cos \varphi = 1$

Belastning transformator: 250VA

Överspanningsskydd.

Temperaturskydd (110°C)

Temperaturskyddet har ingen återställning. Har temperaturskyddet löst ut innebär det att termostaten varit överbelastad och måste bytas eftersom den varit varmare än 110°C.

Arbetstemperatur: -10°C till 30°C.

Anslutning: max. 2x 2,5mm² pr. klämma.

Anslutningsklämmor med trådleddarskydd.

Kapslingsklass: IP20.

Golvgivare: Dubbelisolerad. Motstånd vid +10°C: 20kΩ.

Motstånd vid +30°C: 8kΩ.

OBS! Specialavfall

User Guide for electronic thermostats/ Elektronisten termostaattien käyttöohje

T2300 30°C - RS16 art.nr. 4408
T2300G 50°C - RS16 ELKO koodi 4409

EN

The **T2300-thermostats** have a 2-pole service switch for controlling heat cables, heating foils or heating ovens. A red light indicates that the heat is on.

Installation: Note! Disconnect the main power supply!

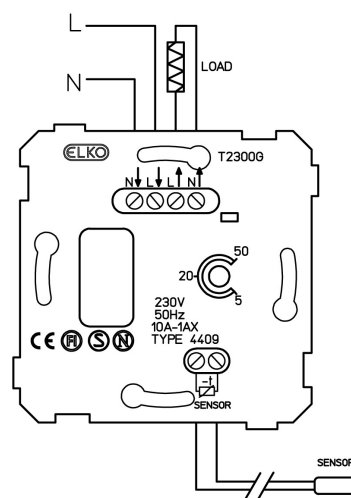
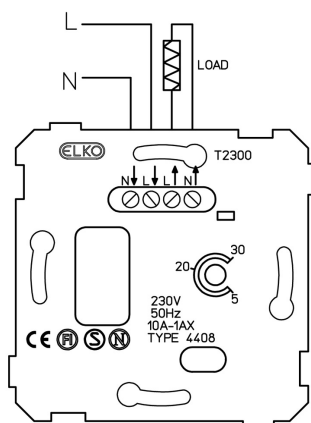
- 1) Open thermostat lid, release screw and remove front plate.
- 2) Connect cables to the thermostat as shown below.

FI

T2300-termostaateilla on 2-napainen käyttökytkin lämpökaapeliin, lämmityskalvojen tai lämmitysuunien ohjaamiseen. Punainen merkkilamppu ilmaisee lämmityksen olevan toiminnassa.

Asentaminen: Huom! Katkaise verkkovirran syöttö!

- 1) Avaa termostaatin kansi, löysää ruuvi ja irrota etulevy.
- 2) Yhdistä kaapelit termostaattiin kuten alempana on esitetty.



Technical Specifications:

T2300 has a built-in heat sensor with a setting range of 5 to 30°C.

T2300G has an external heat sensor with a setting range of 5 to 50°C.

2-pole service switch

Working voltage 230V 50Hz

Maximum load: 2300W, 10A cos ϕ = 1

Load transformer: 250VA

Protected against over-voltage.

Protected against excessive temperatures (110°C).

Protection against excessive temperatures has no reset possibilities. This means that a thermostat heated to over 110°C has been overcharged, and must be replaced.

Operating temperature: -10°C to 30°C.

Connection: max. 2x 2,5mm² per terminal, wire protection.

Degree of density: IP20.

Floor sensor: Double isolation.

Resistance at +10°C: 20 k Ω .

Resistance at +30°C: 8 k Ω .

NB! Special waste

Tekniset tiedot:

T2300 lla on yhdysrakenteinen lämpötunnistin, jonka säätöalue on 5 – 30 °C.

T2300G lla on ulkoinen lämpötunnistin, jonka säätöalue on 5 – 50 °C.

2-napainen käyttökytkin

Käyttöjännite: 230 V 50 Hz

Maksimikuorma: 2300 W, 10 A cos ϕ = 1

Virtamuuntaja: 250 VA

Ylijännitesuojaus.

Ylikuumentumisen suojaus (110 °C).

Ylikuumentumissuojaimella ei ole palautusmahdollisuutta.

Tämä tarkoittaa, että ylikuumentumissuojain, joka on kuummentunut yli 110 °C:n, on ylikuormittunut, ja täytyy vaihtaa.

Käyttölämpötila: -10 °C – 30 °C.

Kytkeminen: max. 2 x 2,5 mm² navoille, johdinsuojaus.

Kotelointiluokka: IP20.

Lattiatunnistin: Kaksoiseristys.

Vastus lämpötilassa +10 °C: 20 k Ω .

Vastus lämpötilassa +30 °C: 8 k Ω .

Huom! Erilliskeräys