

**Romtermostat-innsats med følertilkobling**

Best.-nr.: 5395 00

**Bruksanvisning****1 Sikkerhetsinformasjon**

Montering og tilkobling av elektriske apparater må kun gjennomføres av elektrikere.

Fare for alvorlige personskader, brann og materielle skader. Les driftshåndboken, og følg den.

Fare for elektrisk støt. Frikobles før gjennomføring av arbeider på apparatet eller lasten.

Fare for elektrisk støt. En tilkoblet fjernsensor er på nettpotensial. Bruk bare fjernsensoren som er oppført under tilbehør. Bytt ut en fjernsensor med skadet isolering umiddelbart.

Denne anvisningen er en del av produktet og skal være hos sluttkunden.

**2 Forskriftsmessig bruk**

- Kobling av elektrisk gulvvarme og elektrotermiske justeringsmotorer
- Drift med med påbygging til romtemperaturregulering fra system 3000
- Montering i apparatkontakt iht. DIN 49073

**3 Produktegenskaper**

- Utgangssignal: Pulsbreddemodulasjon (PWM) eller topunksregulering (på/av)
- Tillater tilkobling av en fjernsensor (tilbehør)
- Inngang for å bytte til kjøledrift
- Avbryter oppvarmingsprosessen etter 60 minutter (overopphetingsvern for et varmeapparat)

**4 Informasjon for autoriserte elektrikere****FARE!**

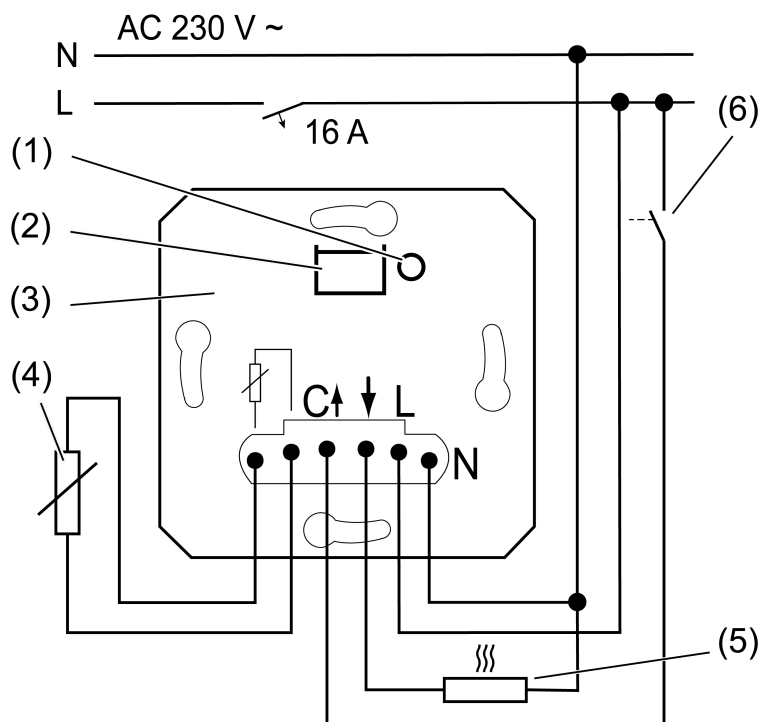
Livsfare grunnet elektrisk støt.

Frigjør apparatet. Dekk til spenningsførende deler.

**Koble og monter apparatet**

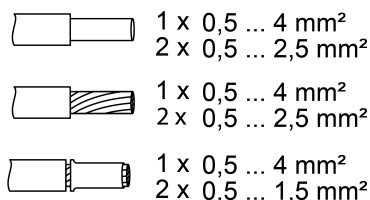
Anbefalt monteringshøyde: 1,50 m.

- i** Ved bruk av den integrerte temperatursensoren på påbyggingen: Ikke montere i nærheten av forstyrrende kilder som ovner, kjøleskap, trekkluft eller direkte sollys. Dette påvirker påbyggingens temperaturmåling.



Bilde 1: Tilkoblingseksempel for innsatsen

- (1) Tast **TEST**
- (2) Påbyggingsgrensesnitt med lysdiode
- (3) Innsats
- (4) Fjernsensor for utvendig temperaturmåling
- (5) Elektrisk gulvvarme eller elektrotermisk justeringsmotor
- (6) Utløserkontakt for å bytte til kjøle-drift



Bilde 2: Klembart ledningstverrsnitt

- Kople til innsats (3) i henhold til koplingskjema (Bilde 1). Pass på ledningstverrsnitt som kan klemmes (Bilde 2).
  - Koble til valgfri ekstern fjernsensor (4) (tilbehør).
  - Monter innsatsen i apparatkontakten, tilkoblingsklemmene skal ligge nederst.
  - Sett på rammen og ytterdelen.
  - Slå på nettspenningen.
- i** Ved å kort trykke på tasten **TEST** (1) kan lasten kobles. LED-indikatoren (2) lyser ved tilkobling av last.
- i** Med 230 V på inngang C, er kjøle-drift aktiv.
- i** Innsatsen fungerer utelukkende med påbygging for romtemperaturregulator. Alle andre påbygginger har ingen funksjon.

## 5 Tekniske data

Nominell spenning	AC 230 V~
Nettfrekvens	50 / 60 Hz
Koblingsstrøm	10 mA ... 16 A (AC1)
Standbyeffekt avhengig av ytterdel	ca. 0,1 ... 0,5 W
Tilkoblingseffekt	maks. 3600 W
Omgivelsestemperatur	-5 ... +45 °C

## 6 Tilbehør

Ekstern føler	Best.nr. 1493 00
---------------	------------------

## 7 Garanti

Garantien ytes via faghandel i henhold til juridiske bestemmelser. Legg ved en beskrivelse av feilen og lever eller send defekte apparater portofritt til din forhandler (faghandel/ installasjonsbedrift/elektrofaghandel). Derfra blir apparatene sendt videre til Gira Service Center.

**Gira**  
**Giersiepen GmbH & Co. KG**  
Elektro-Installations-  
Systeme

Industriegebiet Mermbach  
Dahlienstraße  
42477 Radevormwald

Postfach 12 20  
42461 Radevormwald

Deutschland

Tel +49(0)21 95 - 602-0  
Fax +49(0)21 95 - 602-191

[www.gira.de](http://www.gira.de)  
[info@gira.de](mailto:info@gira.de)