

**Rumstermostat insats med givaranslutning**

Best. nr. : 5395 00

**Bruksanvisning****1 Säkerhetsanvisningar**

Montering och anslutning av elektriska enheter får bara utföras av kvalificerade elektriker.

Kan medföra allvarliga kroppsskador, eldsvåda eller materiella skador. Läs och följ hela bruksanvisningen.

Risk för elstötar! Frånkoppla enheten innan arbeten utförs på den eller lasten.

Risk för elstötar! En ansluten fjärrsensor är på nätspänningen. Använd endast fjärrsensorn som anges under tillbehör. Byt omedelbart fjärrsensorn med skadad isolering.

De här anvisningarna är en del av produkten och ska behållas av slutkunden.

**2 Ändamålsenlig användning**

- Omkoppling av elektrisk golvvärme och elektrotermiska ställdon
- Drift med rumstemperaturregulator-påbyggnad från System 3000
- Montering i apparatdosa enligt DIN 49073

**3 Produktegenskaper**

- Utgångssignal: pulsbreddmodulering (PWM) eller tvåpunktsstyrning (på/av)
- Tillåter anslutning av en fjärrsensor (tillbehör)
- Ingång för att växla till kyl drift
- Avbryter uppvärmningsprocessen efter 60 minuter (överhettningsskydd av en värmare)

**4 Information för elektriker****FARA!**

Livsfarlig spänning.

Koppla från enheten. Täck över spänningsledande delar.

**Ansluta och montera enheten**

Rekommenderad monteringshöjd: 1,50 m.

- i** När du använder den integrerade temperatursensorn på påbyggnaden: Installera inte i närheten av störningskällor som ugnar, kylskåp, korsdrag eller solljus. Detta påverkar påbyggnadens temperaturmätning.

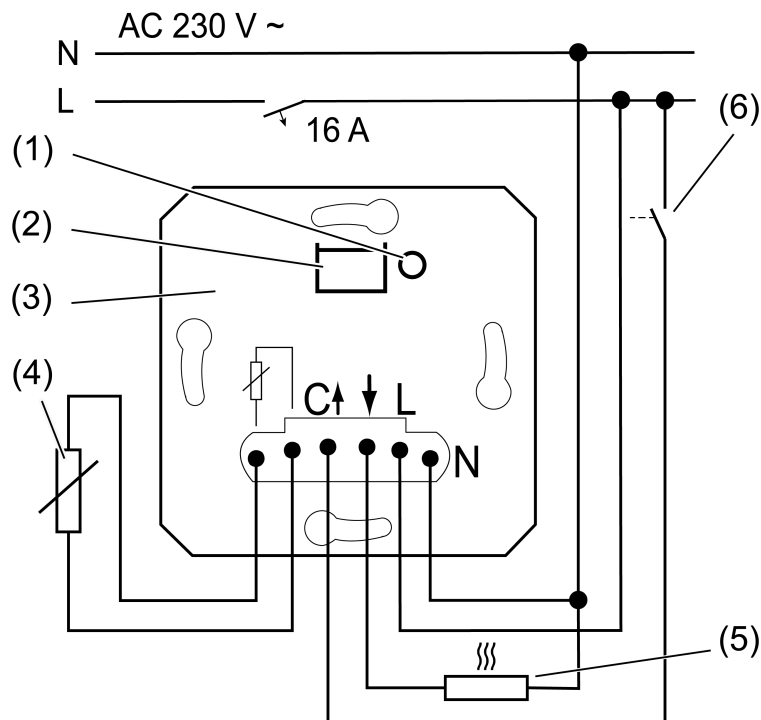


Bild 1: Anslutningsexempel för insatsen

- (1) Knapp **TEST**
- (2) Påbyggnadsgränssnitt med lysdiod
- (3) Insats
- (4) Fjärrsensor för extern temperaturmätning
- (5) Elektrisk golvvärme eller elektrotermiskt ställdon
- (6) Kopplingskontakt för att växla till kyl drift

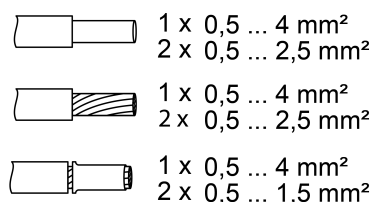


Bild 2: Klämbär ledningsarea

- Anslut insats (3) enligt anslutningsschemat (Bild 1). Observera då de klämbära ledningsareorna (Bild 2).
  - Anslut valfri extern fjärrsensor (4) (tillbehör).
  - Montera insatsen i apparatdosan. Anslutningsklämmorna måste ligga undertill.
  - Sätt på ramen och påbyggnadsdelen.
  - Koppla in nätspänningen.
- i** Genom att man trycker kort på knappen **TEST** (1) kan lasten kopplas om. LED (2) lyser grön när belastningen är påslagen.
- i** Om det finns 230 V på Ingång C, är kyl driften aktiv.
- i** Insatsen fungerar uteslutande med rumstemperaturregulator-påbyggnad. Alla andra påbyggnader har ingen funktion.

## 5 Tekniska data

Nominell spänning	AC 230 V~
Nätfrekvens	50/60 Hz
Kopplingsström	10 mA ... 16 A (AC1)
Standbyeffekt beroende på påbyggnad	ca 0,1 ... 0,5 W
Anslutningseffekt	max. 3600 W
Omgivningstemperatur	-5 ... +45 °C

## 6 Tillbehör

Fjärrgivare	Best.nr 1493 00
-------------	-----------------

## 7 Garanti

Garantin hanteras över fackhandeln, inom ramen för de lagstadgade bestämmelserna. Lämna eller skicka defekta apparater portofritt med en felbeskrivning till din ansvarige försäljare (fackhandel/installationsföretag/elfackhandel). Denne ser till att apparaterna skickas till 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)