

## Bruksanvisning

Ekstern føler  
Best.-nr. 1493 00



Innholdsfortegnelse

1	Sikkerhetsinformasjon .....	3
2	Forskriftsmessig bruk .....	3
3	Montering og elektrisk tilkobling .....	3
4	Tekniske data .....	3

## 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.

## 2 Forskriftsmessig bruk

- Ekstern sensor til måling av omgivelsestemperaturen
- Tilkobling til en egnet romtemperaturregulator

## 3 Montering og elektrisk tilkobling



### FARE!

Berøring av spenningsførende deler gir elektrisk støt.

Elektrisk støt kan medføre død.

Frikobles før gjennomføring av arbeider på apparatet eller installasjonen. Slå av og sikre alle tilhørende ledningsvernbyttere mot gjeninnkobling og kontroller at de er spenningsfrie. Dekk til spenningsførende deler i omgivelsen.

Monteringen av den eksterne føleren skal skje i et tomt rør. På den måten beskyttes sensoren mekanisk og kan skiftes ut ved behov.



Den vedlagte tilkoblingsklemmen brukes for tilkoblingen til Tastsensor 4 Komfort.

## 4 Tekniske data

Mål Ø×H

7,8 × 27 mm

Sensorledning

S03VV-F 2 x 0,5 mm<sup>2</sup>

Ledningslengde

4 m

Beskyttelsestype

IP 67

### Motstandsverdier ekstern føler

Temperatur (°C)	Motstand (kΩ)		Temperatur (°C)	Motstand (kΩ)
5	89,5		30	26,2
10	68,8		35	20,9
15	53,5		40	16,7
20	41,9		45	13,5
25	33,0		50	11,0

Motstandsverdiene kan kun måles når føleren er klemt av.

**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)