

Mode d'emploi

Capteur thermostat
N° de commande 1493 00



Sommaire

1	Consignes de sécurité	3
2	Usage conforme	3
3	Montage et raccordement électrique	3
4	Caractéristiques techniques	3

1 Consignes de sécurité



Le montage et le raccordement d'appareils électriques doivent être réservés à des électriciens spécialisés.

Risques de blessures, d'incendie ou de dégâts matériels. Lire en intégralité la notice et la respecter.

2 Usage conforme

- Capteur externe pour la mesure d'une température ambiante
- Raccordement à un thermostat d'ambiance approprié

3 Montage et raccordement électrique



DANGER!

Risque de choc électrique au contact des pièces conductrices.

Un choc électrique peut entraîner la mort.

Déconnecter toujours l'alimentation secteur avant d'intervenir sur l'appareil ou sur l'installation. Pour cela, couper tous les disjoncteurs correspondants, les sécuriser pour empêcher toute remise en marche et s'assurer de l'absence de tension. Recouvrir les parties voisines sous tension.

Le montage de la sonde à distance doit être effectué dans une gaine afin de garantir la protection mécanique du capteur et afin de permettre son remplacement si nécessaire.

- i** La borne de raccordement fournie est utilisée pour le raccordement à la Tast-sensor 4 Komfort.

4 Caractéristiques techniques

Dimension Ø×H	7,8 × 27 mm
Câble de capteur	S03VV-F 2 x 0,5 mm ²
Longueur de câble	4 m
Degré de protection	IP 67

Résistance de la sonde à distance

Température (°C)	Résistance (kΩ)	Température (°C)	Résistance (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

Température (°C)	Résistance (kΩ)		Température (°C)	Résistance (kΩ)
25	33,0		50	11,0

Les résistances ne peuvent être mesurées que lorsque la sonde est déconnectée.

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
info@gira.de