

使用说明

外置感应器
订货号 1493 00



目录

1	安全提示	3
2	按规定使用	3
3	安装和电气连接	3
4	技术数据	3

1 安全提示



电气设备的安装和连接只允许由电气专业人员执行。

电击危险。根据室温控制器，传感器电缆处于电源电压电位。如果传感器电缆损坏，请立即关闭设备并更换传感器电缆。

可能造成重伤、火灾或财物损失。请通读并遵守操作说明。

2 按规定使用

- 用于测量环境温度的外部传感器
- 连接到合适的室温控制器

3 安装和电气连接



危险！

因触电而造成的生命危险。

对设备进行操作或安装前，必须断开所有相关的断路器。遮盖通电部件！

远程传感器必须安装在空管中，这样可以对传感器起到机械保护作用，而且可根据需要进行更换。

4 技术数据

规格 Ø×H	7.8 × 27 mm
传感器电缆	S03VV-F 2 x 0.5 mm ²
连接电缆长度	4 m
防护等级	IP 67

远程传感器电阻值

温度 (° C)	电阻 (k Ω)	温度 (° C)	电阻 (k Ω)
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

仅在传感器断开时，才能测量电阻值。

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