

## Руководство по эксплуатации

Выносной датчик  
№ заказа 1493 00



Содержание

1	Правила техники безопасности .....	3
2	Использование по назначению.....	3
3	Монтаж и электрическое соединение .....	3
4	Технические характеристики .....	3

## 1 Правила техники безопасности



Монтаж и подключение электрических приборов должны выполняться только профессиональными электриками.

Возможны тяжелые травмы, возгорание или материальный ущерб. Полностью прочитайте и соблюдайте руководство.

## 2 Использование по назначению

- Внешний датчик для измерения температуры окружающей среды
- Подсоединение к подходящему регулятору температуры в помещении

## 3 Монтаж и электрическое соединение



### ОПАСНО!

Удар электрическим током при контакте с находящимися под напряжением частями.

Удар электрическим током может привести к смерти.

Перед проведением работ на приборе или электросистеме отключите их от сети. Для этого отключите все соответствующие линейные защитные автоматы, заблокируйте для защиты от повторного включения и убедитесь в отсутствии напряжения. Изолируйте соседние детали, находящиеся под напряжением.

Дистанционный датчик необходимо монтировать в полый трубке, чтобы обеспечить механическую защиту датчика и возможность его замены при необходимости.

- i** Прилагаемая соединительная клемма используется для подключения к Сенсорный выключатель 4 Komfort.

## 4 Технические характеристики

Размеры Ø×В	7,8 × 27 мм
Кабель датчика	S03VV-F 2 x 0,5 мм <sup>2</sup>
Соединительный провод	4 м
Степень защиты	IP 67

### Значения сопротивления дистанционного датчика

Температура (°C)	Сопротивление (кОм)	Температура (°C)	Сопротивление (кОм)
5	89,5	30	26,2
10	68,8	35	20,9
15	53,5	40	16,7

Температура (°C)	Сопротивление (кОм)		Температура (°C)	Сопротивление (кОм)
20	41,9		45	13,5
25	33,0		50	11,0

Значения сопротивления можно измерять только при отключенном датчике.

**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)