

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.

Опасность удара током. В зависимости от регулятора температуры в помещении, кабель датчика находится под потенциалом сетевого напряжения. При поврежденном кабеле датчика незамедлительно отключите прибор и замените кабель датчика.

Возможны тяжелые травмы, возгорание или материальный ущерб. Тщательно изучите и соблюдайте инструкцию.

2 Использование по назначению

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

3 Монтаж и электрическое соединение



ОПАСНО!

Опасность для жизни вследствие удара током.

Перед проведением работ на приборе или электросистеме отключите все соответствующие линейные защитные автоматы. Изолируйте детали, находящиеся под напряжением!

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

4 Технические характеристики

Размеры Ø×В	7,8 × 27 мм
Кабель датчика	S03VV-F 2 x 0,5 мм ²
Соединительный провод	4 м
Класс 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
20	41,9	45	13,5

Температура (°C)	Сопротивление (кОм)		Температура (°C)	Сопротивление (кОм)
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
info@gira.de