



TG-R5...

Fühler mit NTC-Element zur Messung der Raumtemperatur.

Die TG-R5... sind mit den Serien Aqualine, PULSER, TM, TTC und Floorigo kompatibel.

- ✓ Modernes Design
- ✓ Einfache und schnelle Installation mit Schnapdeckel

Technische Daten

Fühlerelement	Linearisierter NTC-Fühler. Genauigkeit besser als +/- 1 °C.
Schutzart	IP30
Material, Gehäuse	Polycarbonat
Farbe	Weiß RAL 9003

CE

Dieses Produkt trägt das CE-Zeichen. Mehr Information können Sie auf www.regincontrols.de finden.

Widerstandsmessungen können nur durchgeführt werden, wenn der Fühler nicht an einen Regler angeschlossen ist.

Tabelle Temperaturwiderstand*

0...30 °C	20...50 °C	Widerstand (kOhm)	0...40 °C	Widerstand (kOhm)
0	20	15.00	0	15.00
1		14.83	5	14.375
2		14.67	10	13.75
3		14.50	15	13.125
4		14.33	20	12.5
5	25	14.17	25	11.875
6		14.00	30	11.25
7		13.83	35	10.625
8		13.67	40	10.00
9		13.50		
10	30	13.33		
11		13.17		
12		13.00		
13		12.83		
14		12.67		
15	35	12.50		
16		12.33		
17		12.17		
18		12.00		
19		11.83		
20	40	11.67		
21		11.50		
22		11.33		
23		11.17		
24		11.00		
25	45	10.83		
26		10.67		
27		10.50		
28		10.33		
29		10.17		
30	50	10.00		

* Gilt nicht für TG-R530M

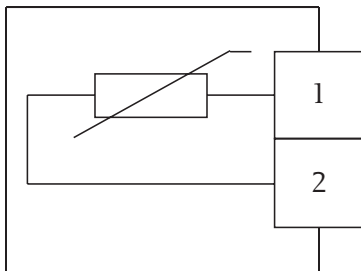
Modelle

Modell	Temperaturbereich
TG-R530	0...30°C
TG-R550	20...50°C
TG-R540*	0...40°C
TG-R530M**	0...30°C

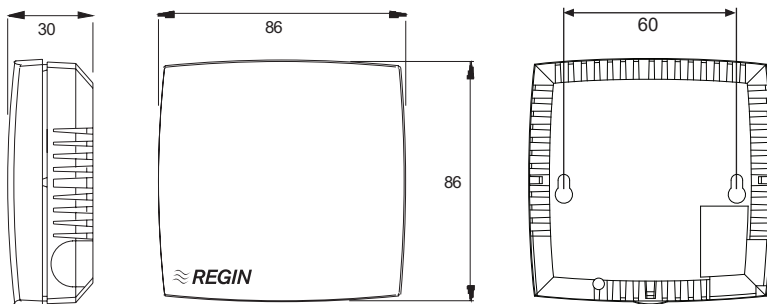
* Für Thermostate der Serie Floorigo.

** Zur Messung der durchschnittlichen Raumtemperatur werden zwei TG-R530M in Serie geschaltet.

Verdrahtung



Abmessungen



Maße in mm es sei denn, sie sind anders angegeben