

TG-A1/NTC2.2

Anlegefühler mit Kabel

Temperaturfühler mit NTC2.2-Element zur Messung der Oberflächentemperatur.

- Auf Rohrdurchmesser einstellbar
- Schnelle Temperaturübertragung vom Rohr auf Fühlerelement

Anlegefühler mit Kabel für die Rohrmontage. Der Fühler ist mit Johnson Controls kompatibel.

- Mit Montageband
- Einfache und schnelle Installation

Technische Daten

 $\begin{array}{ll} \mbox{Temperaturbereich} & -30...+150\ ^{\circ}\mbox{C} \\ \mbox{Kompatibel mit} & \mbox{Johnson Controls} \end{array}$

Fühlerelement NTC 2.2k3A1, 2252 Ω/25 °C

Zeitkonstante 13 s Kabellänge 1,5 m Schutzart IP65

Material

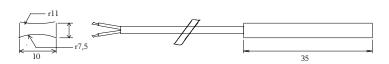
Fühler Vernickeltes Kupferrohr

Kabel Silikon

| Temperatur | Wider- |
|------------|-----------|
| (°C) | stand (Ω) |
| 35 | 1471 |
| 30 | 1814 |
| 25 | 2252 |
| 20 | 2813 |
| 15 | 3538 |
| 10 | 4482 |
| 5 | 5718 |
| 0 | 7353 |
| -5 | 9533 |
| -10 | 12460 |
| -15 | 16428 |
| -20 | 21860 |
| -25 | 29398 |
| -30 | 39908 |

| Temperatur (°C) | Wider- stand (Ω) |
|-----------------|---------------------|
| 150 | |
| 140 | 53 |
| 130 | 68 |
| 120 | 90 |
| 110 | 115 |
| 100 | 153 |
| 90 | 207 |
| 80 | 283 |
| 70 | 395 |
| 65 | 469 |
| 60 | 560 |
| 55 | 673 |
| 50 | 811 |
| 45 | 984 |
| 40 | 1200 |

Maße (mm)





Telefon: +49 30 77 99 40 Internet: www.regincontrols.de E-Mail: info@regincontrols.de

