



TG-K3/NTC10-01

Luftkanalfühler mit Kabel

Temperaturfühler mit NTC10-Element zur Messung der Lufttemperatur in Lüftungskanälen.

- Einstellbare Einbaulänge
- Lieferung mit Kabel (1,5 m)

- Einfache und schnelle Installation
- IP20

Luftkanalfühler mit Kabel zur Montage in Lüftungskanälen.

Der Fühler ist mit Aquatrol, Johnson Controls, Satchwell, Trend, Cylon und Honeywell kompatibel.

Technische Daten

| | |
|-------------------|--|
| Temperaturbereich | -30...+70 °C |
| Kompatibel mit | Aquatrol, Johnson Controls, Satchwell, Trend, Cylon, Honeywell |
| Fühlerelement | NTC 10k3A1, 10 k Ω /25 °C |
| Kabellänge | 1,5 m |
| Einbaulänge | 15...140 mm |
| Zeitkonstante | 50 s |
| Schutzart | IP20 |

Material

| | |
|---------------|-----------------|
| Rohr | ABS, Spitze PA6 |
| Montageplatte | PVC |
| Kabel | PVC |

| Temperatur (°C) | Widerstand (Ω) | Temperatur (°C) | Widerstand (Ω) |
|-----------------|-------------------------|-----------------|-------------------------|
| 15 | 15714 | 70 | 1752 |
| 10 | 19903 | 65 | 2082 |
| 5 | 25395 | 60 | 2467 |
| 0 | 32651 | 55 | 2985 |
| -5 | 42317 | 50 | 3601 |
| -10 | 55304 | 45 | 4367 |
| -15 | 72911 | 40 | 5325 |
| -20 | 97006 | 35 | 6530 |
| -25 | 130306 | 30 | 8056 |
| -30 | 176803 | 25 | 10000 |
| | | 20 | 12493 |

Maße (mm)

