

Temperaturmesstechnik

Widerstandsthermometer WTR 290

Kurzbeschreibung

- Widerstandsthermometer als Rohranlegefühler
- Fühler kann mit jeder Schelle ausgerüstet werden
- Befestigungsschrauben für Schellenmontage vorhanden
- lebensmittelechte Werkstoffe
- Befestigungsschellen auf Wunsch lieferbar

Technische Daten

- Gehäusematerial aus PEEK
- Kontaktfläche aus Edelstahl
- Anschlussleitung aus Teflon
- Abmessungen 30x10x10mm (LxBxH)
- Standardanschlussleitungslänge: 3m
- Temperaturbereich standard: -50 °C bis +110 °C
- Hochtemperatursausführung: -50°C bis +250°C (erweiterte Bereiche auf Anfrage)



WTR290-A1-03-1A3

Typische Anwendungsgebiete

- Temperaturmessungen an Rohrleitungen
- Temperaturmessungen an Behältern
- Temperaturmessungen an Oberflächen
- Keine Berührung mit dem Prozess
- Fühler kann überall nachträglich montiert werden

Bestellcode WTR 290...

Bestellbeispiel: WTR290-A1-03-1A3

Bauform

- A1 Standard
- HT Hochtemperatursausführung, Bereich bis max. 250°C

Kabellänge

- 00 Kabellänge angeben (z. B. 03 = 3 m) / m

Sensortyp und Toleranz

- 1A2 1xPT100 2-Leiter Klasse A
- 1A3 1xPT100 3-Leiter Klasse A
- 1A4 1xPT100 4-Leiter Klasse A
- 2A2 2xPT100 2-Leiter Klasse A
- 2A3 2xPT100 3-Leiter Klasse A
- KX Sensortypen oder Toleranzen auf Kundenwunsch