

## Temperaturmesstechnik

### Widerstandsthermometer WTR 280

#### Kurzbeschreibung

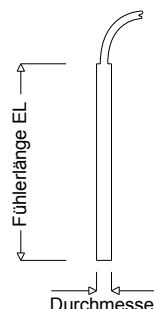
- Standardwiderstandsthermometer als Kleinfühler
- Fühlerdurchmesser, Fühlerlänge und Kabellänge wählbar
- Glattes Schutzrohr ohne Prozessanschluss (adaptierbar z.B. mit Klemmverschraubung)
- andere Bauformen auf Kundenwunsch



#### Technische Daten

- Schutzarmatur aus Edelstahl 1.4571 (V4A)
- Anschlussleitung aus PVC, PUR, Silikon, Teflon oder GGVA
- Temperaturbereich: -50 °C bis +400 °C (abhängig vom Kabelmaterial) (erweiterte Bereiche auf Anfrage)

WTR280-6-A-03PVC-1A4



#### Typische Anwendungsgebiete

- Alle einfachen Anwendungen in der Industrie
- Kostengünstige Messstelle

Bestellcode WTR 280...

Bestellbeispiel: WTR280-6-B-02S-2A3

#### Fühlerdurchmesser

- 4 Fühlerdurchmesser 4 mm
- 5 Fühlerdurchmesser 5 mm
- 6 Fühlerdurchmesser 6 mm
- 8 Fühlerdurchmesser 8 mm (Länge nur 50 mm möglich)
- 9 Fühlerdurchmesser 9 mm

#### Fühlerlänge

- X Fühlerlänge 20 mm
- Y Fühlerlänge 30 mm
- A Fühlerlänge 50 mm
- B Fühlerlänge 100 mm
- C Fühlerlänge 150 mm
- D Fühlerlänge 200 mm
- K Fühlerlänge auf Kundenwunsch (bitte Länge angeben)

#### Kabellänge und -material

- 00PVC Kabellänge angeben (z. B. 02 = 2 m) / m, Kabelmaterial PVC
- 00PUR Kabellänge angeben (z. B. 02 = 2 m) / m, Kabelmaterial PUR
- 00S Kabellänge angeben (z. B. 02 = 2 m) / m, Kabelmaterial Silikon
- 00T Kabellänge angeben (z. B. 02 = 2 m) / m, Kabelmaterial Teflon
- 00GGVA Kabellänge angeben (z. B. 02 = 2 m) / m, Kabelmaterial Glasseide mit VA-Mantel

#### 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

#### Optional

- HT Hochtemperatursausführung bis +400°C (Achtung, nur Kabelmaterial GGVA verwenden)