

Typ TF 23

modular @temp

Temperaturfühler einsteckbar und klemmbar

Wesentliche Merkmale

- ▶ Mit verschiedenen Klemmverschraubungen 6 mm adaptierbar
- ▶ Temperaturfühler für die Montage mit Klemmverschraubung 6 mm
- ▶ Optional mit frei programmierbarem Messumformer 4...20 mA
- ▶ Hohe chemische Beständigkeit
- ▶ Medienberührende Teile aus Edelstahl 1.4571
- ▶ Optional: Kalibrierschein mit Rückführungsnachweis nach DIN ISO 9000 ff (siehe Datenblatt Kalibrierung)

Technische Merkmale

- ▶ 1x Pt100, Kl. A in 2-Leiterschaltung
- ▶ Fühlerlänge 50 bis 400 mm
- ▶ Fühlerdurchmesser 6 mm
- ▶ Gehäuse aus Werkstoff Polyamid PA 6 mit Verschraubung PG 11
- ▶ Gehäusemaße 58 x 64 x 35 mm
- ▶ Standard-Einsatzbereich -50°C bis 130°C
- ▶ Schutzart IP 65
- ▶ Betriebsdruck (Ausführungsabhängig)

Bevorzugte Anwendungsgebiete sind z. B.:

- ▶ Raumtemperaturmessung
- ▶ Temperaturmessung im Kälte- und Klimabereich

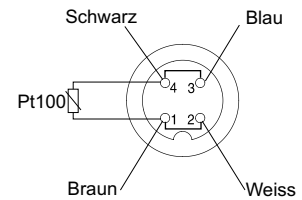
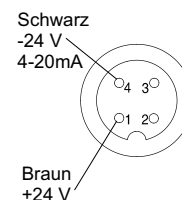


Beispiel: TF23-A-1A-MUK

Steckerbelegung M12-Stecker

Mit Messumformer MUK

Ohne Messumformer MUK



Beispiele Klemmverschraubungen



VAPE 25/6



VATE 1/46



VATE 1/29

Siehe Datenblatt Prozessanschlusstechnik

modular @ process

Bestellcode TF 23

TF 23 - [] - [] - [] - []

Einbaulänge

- 50 mm Einbaulänge
- 100 mm Einbaulänge
- 150 mm Einbaulänge
- 200 mm Einbaulänge
- 250 mm Einbaulänge
- 300 mm Einbaulänge
- 400 mm Einbaulänge
- Kundenwunsch (Länge bei Bestellung angeben)

A
B
C
D
E
F
G
K

Verjüngte Messspitze

- verjüngte Messspitze Ø 3 mm
- verjüngte Messspitze Ø 4 mm

3V
4V

Sensortyp und Toleranz

- 1xPt100, Klasse A
- 2xPt100, Klasse A
- Kundenwunsch

1 A
2 A
K

Ausgangssignal

- Zusatzbezeichnung für eingebauten Kopfmessumformer (Bitte Temperaturbereich angeben)

MUK

Bei den rot gekennzeichneten Artikeln handelt es sich um Vorzugstypen!