

Typ TF 32

basic @ temp

Temperaturfühler mit G1/2" Einschraubgewinde

Wesentliche Merkmale

- ▶ Standard-Prozessadaption mit 1/2" Einschweißhülse
- ▶ Optional mit frei programmierbarem Kopfmessumformer
- ▶ Medienberührende Teile aus Edelstahl Werkstoff Nr. 1.4404

Technische Merkmale

- ▶ 1 oder 2xPt100,4-Leiter, Kl. A 1/3DIN oder 1/10 DIN
- ▶ Fühlerlängen von 50 mm bis 2500 mm
- ▶ Standard-Einsatzbereich -50°C bis 200°C
- ▶ Edelstahlanschlusskopf mit Verschraubung oder M12-Stecker
- ▶ Schutzrohrdurchmesser 6 mm
- ▶ Schutzart bis IP69K

Bevorzugte Anwendungsgebiete sind z. B.:

- ▶ Standard Prozessanwendungen in rauher Umgebung
- ▶ Einfache Temperaturmessung in Behältern und Rohrleitungen in vielen Bereichen der Industrie

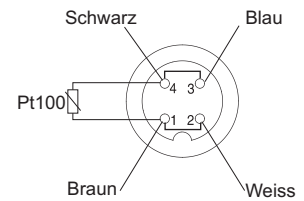
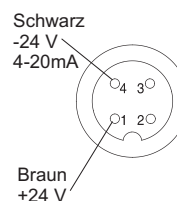


z. B. TF32-5-A-1A

Steckerbelegung M12-Stecker

Mit Messumformer MUK

Ohne Messumformer MUK



Bestellcode TF 32

TF 32 - - -

Edelstahlanschlusskopf

- Mit Verschraubung **5**
- Mit M12-Stecker **6**

Einbaulänge

- 50 mm **A**
- 100 mm **B**
- 150 mm **C**
- 200 mm **D**
- 250 mm **E**
- 300 mm **F**
- 400 mm **G**
- Kundenwunsch (bis max. 2500 mm) **K**

Verjüngung der Messspitze

- ohne verjüngte Messspitze - -
- Verjüngte Messspitze Ø 3 mm **3 V**
- Verjüngte Messspitze Ø 4 mm **4 V**

Sensortyp und Toleranz

- 1xPT100 Klasse A **1 A**
- 1xPT100 1/3 DIN **1 C**
- 1xPT100 1/10 DIN **1 D**
- 2xPT100 Klasse A **2 A**
- 2xPT100 1/3 DIN **2 C**
- 2xPT100 1/10 DIN **2 D**

Ausgangssignal

Zusatzbezeichnung für eingebauten Kopfmessumformer
Temperaturbereich angeben

MUK

Bei den rot gekennzeichneten Artikeln handelt es sich um Vorzugstypen!

Stand: 07/2011