

Typ TF 48

basic @ temp

Temperaturfühler für Aseptische Anwendungen

Wesentliche Merkmale

- ▶ Aseptische Messstelle
- ▶ Zum Prozess verschlossen
- ▶ Optional mit frei programmierbarem Kopf-Messumformer 4...20 mA
- ▶ FDA, EHEDG-konform
- ▶ Fühler aus Werkstoff Nr. 1.4301
- ▶ Auch für Rohre mit kleinen Ø ab DN 10

Technische Merkmale

- ▶ 1 xPt100 Klasse A
- ▶ Prozessanschluss: Tauchhülse mit 3/8" Überwurfmutter
- ▶ Standard-Temperaturbereich -50 bis +200°C
- ▶ Anschluss mit festem Kabel oder M12-Stecker
- ▶ Schutzart IP 69 K

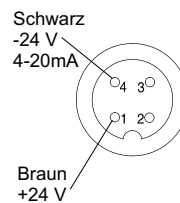
Bevorzugte Anwendungsgebiete sind z. B.:

- ▶ Temperaturmessung in der Pharmaindustrie

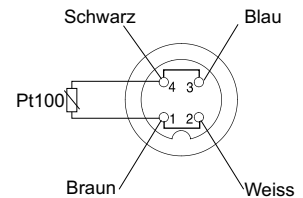


z. B. TF48-11-A-1A

Mit Messumformer MU



Ohne Messumformer MU



Bestellcode TF 48

TF 48 - [] - [] - [] - [] - []

Edelstahlanschlusskopf

Mit M12-Stecker

1 1

Mit festem Kabel (X=Länge in Metern, mind. 2 m)

1 X

Einbaulänge

37 mm

59 mm

83 mm

160 mm

A
B
C
D

Sensortyp und Toleranz

1xPT100 Klasse A

1 A

1xPT100 1/3 DIN

1 C

1xPT100 1/10 DIN

1 D

Ausgangssignal

Zusatzbezeichnung für Messumformer Ausgang 4-20 mA

Temperaturbereich angeben

Bei den rot gekennzeichneten Artikeln handelt es sich um Vorzugstypen!

MU