

## Typ TF 49

basic @ temp

Temperaturfüher für Aseptische Anwendungen frontbündig mit G1/2" Einschweißmuffensystem

### Wesentliche Merkmale

- ▶ Frontbündige Temperaturmessung mit Einschweißmuffe, z. B. BP15
- ▶ Aseptische Messstelle
- ▶ Optional mit Messumformer
- ▶ Medienberührende Teile aus Edelstahl Werkstoff Nr. 1.4404 und Peek

### Technische Merkmale

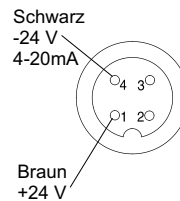
- ▶ 1 oder 2xPt100 Klasse A, 1/3 DIN oder 1/10 DIN
- ▶ Standard Temperaturbereich -30°C...+150°C
- ▶ Anschluss mit festem Kabel oder M12-Stecker
- ▶ Gewinde G1/2" mit elastomerfreiem Dichtsystem
- ▶ Schutzart IP69K

### Bevorzugte Anwendungsgebiete sind z. B.:

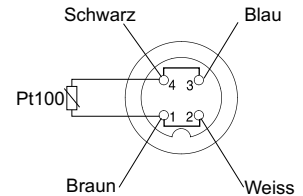
- ▶ Frontbündige Temperaturmessung in der Lebensmittel- und Pharmaindustrie
- ▶ Temperaturmessung Behältern mit Rührwerken oder anderen Einbauten
- ▶ Oberflächentemperaturmessung in allen Bereichen der Industrie
- ▶ Kostengünstige Messung



Mit Messumformer MU



Ohne Messumformer MU



### Bestellcode TF 49

TF 49 - [ ] - Z - [ ] - [ ]

#### Edelstahlanschlusskopf

Mit M12-Stecker

1 1

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

1 X

#### Einbau

frontbündig

Z

#### 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 Messumformer Ausgang 4-20 mA

MU

Temperaturbereich angeben

Bei den rot gekennzeichneten Artikeln handelt es sich um Vorzugstypen!