

## Typ TF 49

basic @ temp

Temperaturfühler 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

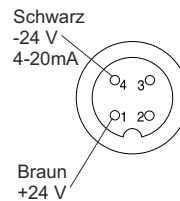
- ▶ 1 oder 2xPT100 Klasse A, 1/3 DIN
- ▶ Standard Temperaturbereich -30°C...+150°C
- ▶ Anschluss mit festem Kabel oder M12-Stecker
- ▶ Gewinde G1/2" mit elastomerfreiem Dichtsystem
- ▶ Schutzart IP69K



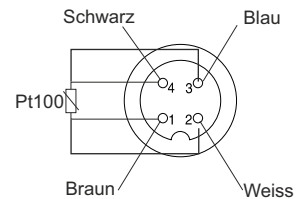
### Bevorzugte Anwendungsgebiete sind z. B.:

- ▶ 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



TF 49 - 

--	--

 - 

Z
---

 - 

--	--

 - 

--

Edelstahlanschlusskopf

Mit M12-Stecker

Einbau

frontbündig

Sensortyp und Toleranz

1xPT100 Klasse A

1xPT100 1/3 DIN

2xPT100 Klasse A

2xPT100 1/3 DIN

Ausgangssignal

Zusatzbezeichnung für Messumformer Ausgang 4-20 mA

Temperaturbereich angeben

MU2

Bei den rot gekennzeichneten Artikeln handelt es sich um Vorzugstypen!