

Typ TF 42

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

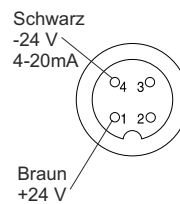
- ▶ 1 oder 2xPt100, Kl. A 1/3DIN
- ▶ Fühlerlängen von 50 mm bis 2500 mm
- ▶ Standard-Einsatzbereich -50°C bis 200°C
- ▶ Schutzrohrdurchmesser 6 mm
- ▶ Elektrischer Anschluss mit M12-Stecker oder festem Kabel
- ▶ Betriebsdruck max. 16 bar
- ▶ Schutzart IP69K

Bevorzugte Anwendungsgebiete sind z. B.:

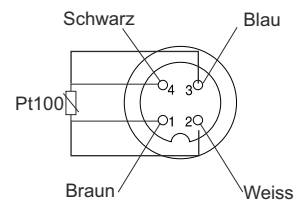
- ▶ Standard Prozessanwendungen in rauher Umgebung
- ▶ Einfache Temperaturmessung in Behältern und Rohrleitungen in vielen Bereichen der Industrie
- ▶ Kostengünstige Messung



Mit Messumformer MU



Ohne Messumformer MU



Bestellcode TF 42

Temperaturfühler Typ TF 42

TF 42 -

--	--

 -

--	--	--

 -

--	--

 -

--

Edelstahlanschlusskopf					
Mit M12-Stecker	1	1			
Einbaulänge					
50 mm			A		
100 mm			B		
150 mm			C		
200 mm			D		
Kundenwunsch			K		
Verjüngung der Messspitze					
ohne verjüngte Messspitze			-	-	
Verjüngte Messspitze Ø 3 mm			3	V	
Sensortyp und Toleranz					
1xPT100 Klasse A					1 A
1xPT100 1/3 DIN					1 C
2xPT100 Klasse A					2 A
2xPT100 1/3 DIN					2 C
Ausgangssignal					
Zusatzbezeichnung für Messumformer Ausgang 4-20 mA					MU2
Temperaturbereich angeben					

Bei den rot gekennzeichneten Artikeln handelt es sich um Vorzugstypen!