

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

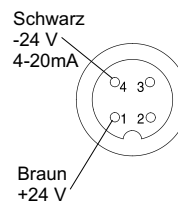
- ▶ 1 oder 2xPt100, Kl. A 1/3DIN
- ▶ Fühlerlängen von 50 mm bis 2500 mm
- ▶ Standard-Einsatzbereich -50°C bis 200°C
- ▶ Schutzrohrdurchmesser 6 mm
- ▶ Elektrischer Anschluss mit M12-Stecker oder festem Kabel
- ▶ Schutzart IP69K

Bevorzugte Anwendungsgebiete sind z. B.:

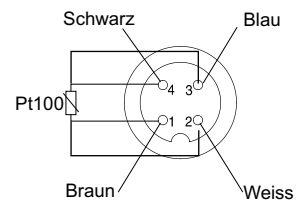
- ▶ Standard Prozessanwendungen in rauher Umgebung
- ▶ Einfache Temperaturmessung in Behältern und Rohrleitungen in vielen Bereichen der Industrie
- ▶ Kostengünstige Messung



Mit Messumformer MU



Ohne Messumformer MU



Bestellcode TF 42

	TF 42 -							
Edelstahlanschlusskopf								
Mit M12-Stecker	1	1						
Mit festem Kabel (X=Länge in Metern, mind. 2 m)	1	X						
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		
2xPT100 Klasse A					2	A		
2xPT100 1/3 DIN					2	C		
Ausgangssignal								
Zusatzbezeichnung für Messumformer Ausgang 4-20 mA								MU
Temperaturbereich angeben								

Bei den rot gekennzeichneten Artikeln handelt es sich um Vorzugstypen!