

Typ TF 32

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, 4-Leiter, Kl. A 1/3DIN
- ▶ Fühlerlängen von 50 mm bis 2500 mm
- ▶ Standard-Einsatzbereich -50°C bis 200°C
- ▶ Edelstahlanschlusskopf mit Verschraubung oder M12-Stecker
- ▶ Schutzrohrdurchmesser 6 mm
- ▶ Betriebsdruck max. 16 bar
- ▶ Schutzart bis IP69K

Bevorzugte Anwendungsgebiete sind z. B.:

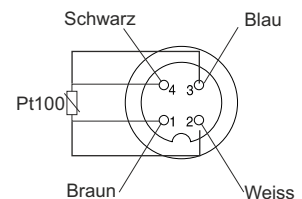
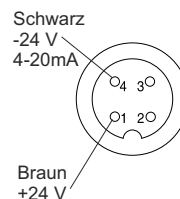
- ▶ Standard Prozessanwendungen in rauher Umgebung
- ▶ Einfache Temperaturmessung in Behältern und Rohrleitungen in vielen Bereichen der Industrie



Steckerbelegung M12-Stecker

Mit Messumformer MUK

Ohne Messumformer MUK



Bestellcode TF 32

TF 32 -							
Edelstahlanschlusskopf							
Mit Verschraubung	5						
Mit M12-Stecker	6						
Einbaulänge							
50 mm		A					
100 mm		B					
150 mm		C					
200 mm		D					
250 mm		E					
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 eingebauten Kopfmessumformer						MUK	
Temperaturbereich angeben							

Stand: 02/2022