

Typ TF 36

basic @ temp

Temperaturfühler für Aseptische Anwendungen mit Einschweißmuffensystem M12

Wesentliche Merkmale

- ▶ Kleines Einschweißmuffensystem M12
- ▶ Aseptische Messstelle
- ▶ Optional mit Messumformer
- ▶ Medienberührende Teile aus Edelstahl
Werkstoff Nr. 1.4404
- ▶ FDA, EHEDG-konform

Technische Merkmale

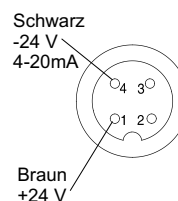
- ▶ 1 oder 2xPt100, Klasse A 1/3 DIN oder 1/10 DIN
- ▶ Einsatzbereich bis 200°C
- ▶ Edelstahlanschlusskopf mit Verschraubung oder M12-Stecker
- ▶ Gewinde M12 elastomerfreies Dichtsystem
- ▶ Schutzart IP69K
- ▶ Anzugsmoment 10 - 20 Nm
- ▶ Betriebsdruck max. 10 bar
(Höhere Drücke auf Anfrage)



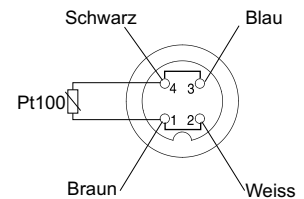
Bevorzugte Anwendungsgebiete sind z. B.:

- ▶ Temperaturmessung in der Lebensmittelindustrie
- ▶ Temperaturmessung in der Pharmaindustrie

Mit Messumformer MUK



Ohne Messumformer MUK



Bestellcode TF 36

TF 36 -							
Edelstahlanschlusskopf							
Mit Verschraubung		5					
Mit M12-Stecker		6					
Einbaulänge							
17 mm			X				
20 mm			Y				
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	
1xPT100 1/10 DIN					1	D	
2xPT100 Klasse A					2	A	
2xPT100 1/3 DIN					2	C	
2xPT100 1/10 DIN					2	D	
Ausgangssignal							

auf Anfrage

Zusatzbezeichnung für eingebauten Kopfmessumformer **MUK**
 Temperaturbereich angeben
 Bei den rot gekennzeichneten Artikeln handelt es sich um Vorzugstypen!

Stand: 11/2010