

## 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

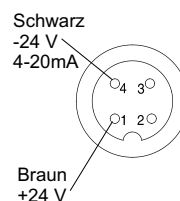
- ▶ 1 oder 2xPt100, Klasse A 1/3 DIN
- ▶ Einsatzbereich bis 200°C
- ▶ Edelstahlanschlusskopf mit Verschraubung oder M12-Stecker
- ▶ Gewinde M12 elastomerfreies Dichtsystem
- ▶ Schutzart IP69K
- ▶ Anzugsmoment 10 - 20 Nm
- ▶ Betriebsdruck max. 10 bar  
(Höhere Drücke auf Anfrage)
- ▶ Schutzrohr Ø 6 mm



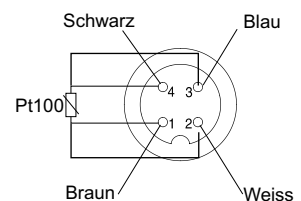
### Bevorzugte Anwendungsgebiete sind z. B.:

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

Mit Messumformer MUK



Ohne Messumformer MUK



### Bestellcode TF 36

Bestellcode	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		
2xPT100 Klasse A					2	A		
2xPT100 1/3 DIN					2	C		
Ausgangssignal								
Zusatzbezeichnung für eingebauten Kopfmessumformer								MUK

Temperaturbereich angeben

Bei den rot gekennzeichneten Artikeln handelt es sich um Vorzugstypen!