

Typ TF 33

basic @ temp

Temperaturfühler ohne Gewinde mit Klemmverschraubung

Wesentliche Merkmale

- ▶ Variable Fühlereintauchtiefe
- ▶ Aseptische Messstelle
- ▶ Optional mit frei programmierbarem Kopfmessumformer
- ▶ Medienberührende Teile aus Edelstahl
Werkstoff Nr. 1.4404
- ▶ FDA, EHEDG-konform

Technische Merkmale

- ▶ 1 oder 2xPt100, Kl. A 1/3DIN oder 1/10 DIN
- ▶ Fühlerlängen von 50 mm bis 2500 mm
- ▶ Standard-Einsatzbereich -50°C bis 200°C
- ▶ Edelstahlschlusskopf mit Verschraubung oder M12-Stecker
- ▶ mit verschiedenen Klemmverschraubungen adaptierbar
- ▶ Schutzart IP69K



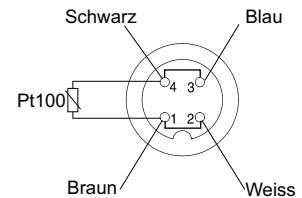
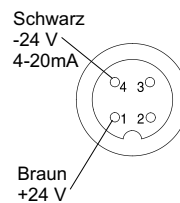
z. B. TF33-5-A-1A

Bevorzugte Anwendungsgebiete sind z. B.:

- ▶ Temperaturmessung in der Verfahrenstechnik
- ▶ Temperaturmessung in der Lebensmittelindustrie

Mit Messumformer MUK

Ohne Messumformer MUK



TF 33 - - -

Edelstahlschlusskopf					
Mit Verschraubung	5				
Mit M12-Stecker	6				
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
1xPT100 1/10 DIN				1	D
2xPT100 Klasse A				2	A
2xPT100 1/3 DIN				2	C
2xPT100 1/10 DIN				2	D
Ausgangssignal					
Zusatzbezeichnung für eingebauten Kopfmessumformer					MUK
Temperaturbereich angeben					

Bei den rot gekennzeichneten Artikeln handelt es sich um Vorzugstypen!

Stand: 11/2010