

Typ TF 33

basic @ temp

Temperaturfühler ohne Gewinde mit Klemmverschraubung

Wesentliche Merkmale

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

Technische Merkmale

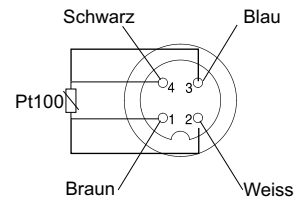
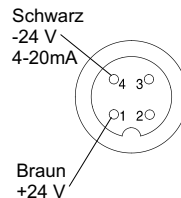
- ▶ 1 oder 2xPT100, Kl. A 1/3DIN
- ▶ Fühlerlängen von 50 mm bis 2500 mm
- ▶ Standard-Einsatzbereich -50°C bis 200°C
- ▶ Edelstahlanschlusskopf mit Verschraubung oder M12-Stecker
- ▶ mit verschiedenen Klemmverschraubungen adaptierbar
- ▶ Schutzart IP69K
- ▶ Schutzrohr Ø 6 mm



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

Mit Messumformer MUK

Ohne Messumformer MUK



Beispiele Klemmverschraubungen



VAPE 25/6

VATE 1/46

VATE 1/29

Bevorzugte Anwendungsgebiete sind z. B.:

- ▶ Temperaturmessung in der Verfahrenstechnik

Bestellcode TF 33

TF 33									
Edelstahlanschlusskopf		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		
		2xPT100 Klasse A				2	A		
		2xPT100 1/3 DIN				2	C		
Ausgangssignal		Zusatzbezeichnung für eingebauten Kopfmessumformer Temperaturbereich angeben							MUK

Bei den rot gekennzeichneten Artikeln handelt es sich um Vorzugstypen!

Stand: 10/2016