

Typ TF 46

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
- ▶ Anschluss mit festem Kabel oder M12-Stecker
- ▶ Gewinde M12 elastomerfreies Dichtsystem
- ▶ Schutzart IP69K
- ▶ Anzugsmoment 10 - 20 Nm
- ▶ Betriebsdruck max. 10 bar (Höhere Drücke auf Anfrage)

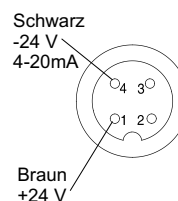
Bevorzugte Anwendungsgebiete sind z. B.:

- ▶ Temperaturmessung in der Lebensmittel- und Pharmaindustrie bei beengten Platzverhältnissen
- ▶ Temperaturmessung in Rohren mit kleinem Durchmesser
- ▶ Kostengünstige Messung

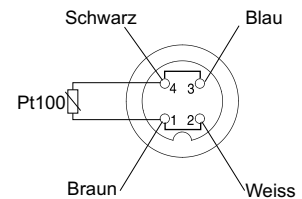


z. B. TF46-11-Y3V-1A-MU

Mit Messumformer MUK



Ohne Messumformer MUK



Bestellcode TF 46

TF 46 -							
Edelstahlanschlusskopf	Mit M12-Stecker	1	1				
	Mit festem Kabel (X=Länge in Metern, mind. 2 m)	1	X				
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							MU

Zusatzbezeichnung für Messumformer Ausgang 4-20 mA

Temperaturbereich angeben

Bei den rot gekennzeichneten Artikeln handelt es sich um Vorzugstypen!

Stand: 09/2009