

TRA-P40

Einsteckthermometer, mehrteilig, geschweißtes Schutzrohr, Form 3



Produkteigenschaften

- Temperaturbereich von -200...+600 °C
- NAMUR Standardthermometer
- Optionaler Kopftransmitter
- Austauschbarer, gefederter mineralisolierter Widerstandsthermometer-Einsatz
- Werkstoff des Schutzrohres 1.4571
- Standardlängen

Applikationen

Für Temperaturmessungen von Gasen und Flüssigkeiten in Rohren oder Tanks mit mäßigem Druck und mäßiger Durchflussrate. Verjüngte Spitze nach NAMUR. Zur Montage mit gasdichter Klemmverschraubung. Siehe Abschnitt „Zubehör“.

Technische Daten

Anschlusskopf	
Varianten	BUZ-H
Kabelverschraubung/ -führung mit Gewinde	M20 x 1,5 mm
Sensorelement	
Messwertaufnehmer	1x Pt100, gewickelt
Schaltungsart	3-Leiter
Toleranzklasse	Klasse A gem. IEC 60751
Einsatzausführung	Austauschbarer, gefederter, mineralisolierter Messeinsatz
Anschlussart	Keramik-Klemmsockel oder Temperaturtransmitter
Schutzrohr	
Prozessanschluss	Einsteckbar
Durchmesser	Ø12 verjüngt auf Ø9 mm
Werkstoff	1.4571/316Ti
Eintauchlänge	305, 365, 425 mm

Bestellnummern

Bestell-Nr.	Eintauchlänge*	Durchmesser Ø	Werkstoff	Anschlusskopf
4003845301	305 mm	Ø12/Ø9 mm	1.4571	BUZ-H
4003845302	365 mm	Ø12/Ø9 mm	1.4571	BUZ-H
4003845303	425 mm	Ø12/Ø9 mm	1.4571	BUZ-H

* Eintauchlänge einschließlich 23 mm Anschluss in Anschlusskopf.