

## TRA-P10

## Einsteckthermometer, mehrteilig, geschweißtes Schutzrohr, Form 2



## Produkteigenschaften

- Temperaturbereich von -200...+600 °C
- Verschiedene Köpfe verfügbar, bis IP67
- Optionaler Kopftransmitter
- Austauschbarer, gefederter mineralisolierter Widerstandsthermometer-Einsatz
- Werkstoff des Schutzrohres 1.4404 oder 1.4571
- Standardlängen

## Applikationen

Für Temperaturmessung in Gasen und Flüssigkeiten in Rohren und Tanks mit mäßigem Druck und mäßiger Durchflussrate. Zur Montage mit gasdichter Klemmverschraubung. Siehe Abschnitt „Zubehör“.

## Technische Daten

Anschlusskopf	
Varianten	BA, BGK, BUZ-H, BUZ-T
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	Ø9 oder Ø10 mm
Werkstoff	1.4571/316Ti oder 1.4404/316L
Eintauchlänge	100, 160, 250, 270, 400 mm

## Bestellnummern

Bestell-Nr.	Eintauchlänge*	Durchmesser Ø	Werkstoff	Anschlusskopf
4003595801	100 mm	Ø10 mm	1.4404	BA
4003595809	100 mm	Ø10 mm	1.4404	BGK
4003595810	100 mm	Ø10 mm	1.4404	BUZ-H
4003595805	100 mm	Ø10 mm	1.4404	BUZ-T
4003595818	100 mm	Ø9 mm	1.4571	BA
4003595819	100 mm	Ø9 mm	1.4571	BGK
4003595820	100 mm	Ø9 mm	1.4571	BUZ-H
4003595802	160 mm	Ø10 mm	1.4404	BA
4003595811	160 mm	Ø10 mm	1.4404	BGK
4003595812	160 mm	Ø10 mm	1.4404	BUZ-H
4003595806	160 mm	Ø10 mm	1.4404	BUZ-T
4003595821	160 mm	Ø9 mm	1.4571	BA
4003595822	160 mm	Ø9 mm	1.4571	BGK
4003595823	160 mm	Ø9 mm	1.4571	BUZ-H
4003595813	250 mm	Ø10 mm	1.4404	BA
4003595814	250 mm	Ø10 mm	1.4404	BGK
4003595815	250 mm	Ø10 mm	1.4404	BUZ-H
4003595824	250 mm	Ø9 mm	1.4571	BA
4003595825	250 mm	Ø9 mm	1.4571	BGK
4003595826	250 mm	Ø9 mm	1.4571	BUZ-H
4003595803	270 mm	Ø10 mm	1.4404	BA
4003595807	270 mm	Ø10 mm	1.4404	BUZ-T
4003595804	400 mm	Ø10 mm	1.4404	BA
4003595816	400 mm	Ø10 mm	1.4404	BGK
4003595817	400 mm	Ø10 mm	1.4404	BUZ-H
4003595808	400 mm	Ø10 mm	1.4404	BUZ-T
4003595827	400 mm	Ø9 mm	1.4571	BA
4003595828	400 mm	Ø9 mm	1.4571	BGK
4003595829	400 mm	Ø9 mm	1.4571	BUZ-H

\* Eintauchlänge einschließlich 23 mm Anschluss in Anschlusskopf.