

Pt 100 - Temperaturfühler TS 13



- Vollkunststoffausführung
- Werkstoff : PVC, PP oder PVDF
- Pt100 (R0=100Ω bei 0 °C)
- Messbereich -20...+140 °C

ANWENDUNGEN

Temperaturmessung in aggressiven Flüssigkeiten
Beispiel: Chemische Industrie, Oberflächenbehandlung, Kläranlagen etc.

BESCHREIBUNG

Die TS13-Sonde ist vollständig aus Kunststoff gefertigt

Die TS13-Sonde wurde für die Anwendung in aggressiven Umgebungen entwickelt und reduziert die Wartungskosten unter Beibehaltung der Messqualität herkömmlicher Metallsonden.

BESTELLINFORMATIONEN

Art. Nr. 613 000
Bezeichnung siehe unten

Ausführung

Prozessanschluss

- 00 ohne
- 1 G 1/2"

Sondenwerkstoff

- P PVC (Temperaturbereich: -10...+60 °C)
- H PPH (Temperaturbereich: -10...+105 °C)
- V PVDF (Temperaturbereich: -20...+140 °C)

Länge Fühlerrohr

- xxx 50...999 mm

Durchmesser Fühlerrohr

- 12 12 mm

Messfühler

- 3 3-Leiter
- 4 4-Leiter
- 6 Duplex 2x3-Leiter

Genauigkeit

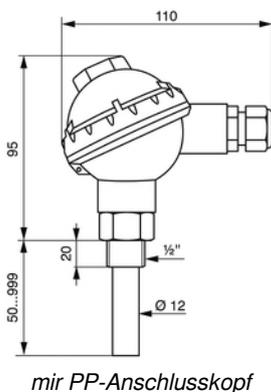
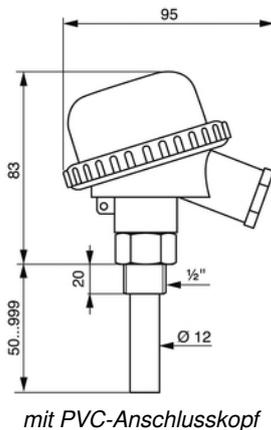
- A Klasse A
- B Klasse B

Anschluss

- C Keramikklemmblock
- T 4-20 mA-Messumformer

Anschlusskopf

- PVC PVC
- PP PP
- PVDF PVDF (auf Anfrage)



TS 13 1 H 200 12 4 B T PP

Beispiel



Pirnaer Strasse 24 · 68309 Mannheim
 Telefon +49 (0) 621 84224-0 Homepage www.bamo.de
 Fax +49 (0) 621 84224-90 E-Mail info@bamo.de

Pt 100 - Temperaturfühler
TS 13

28-06-2018

D-613.01-DE-AD

TE

613-01 /1

613

613