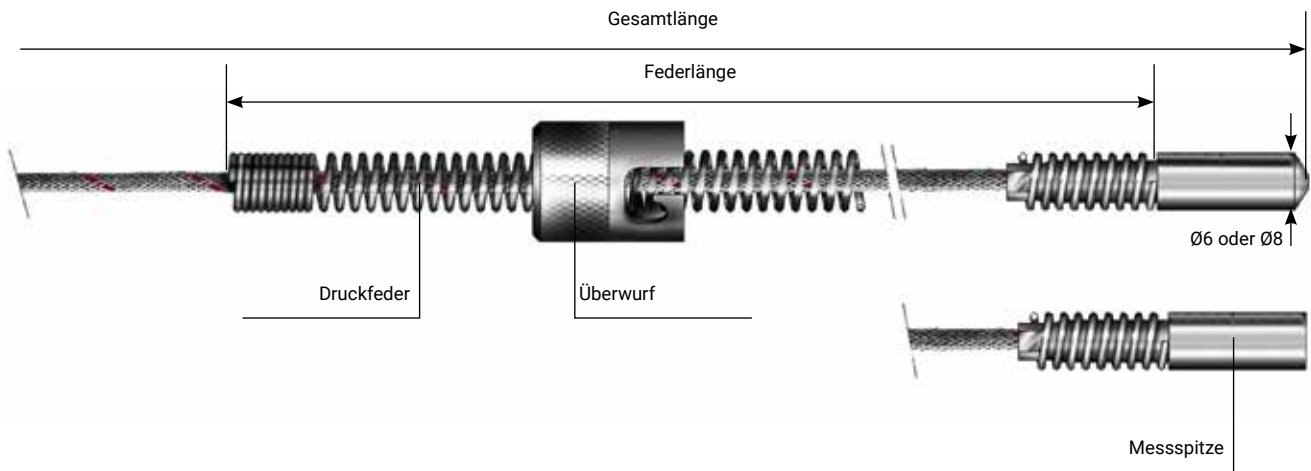


Widerstandsthermometer

Bajonett-Widerstandsthermometer T542



Für die Temperaturerfassung an kunststoffverarbeitenden Maschinen oder vergleichbaren. Das VA-Stahldrahtgeflecht der Anschlussleitung dient als mechanischer Schutz.

Auch als Pt 500 oder Pt 1000 mit der Grenzabweichung Klasse A oder B erhältlich.

Allgemeine Infos:

Bei einer 2-Leiterschaltung kann nur eine Klassengenauigkeit Klasse B bestätigt werden.

Messwiderstand:

- ☐ 1 x Pt 100
- ☐ 2 x Pt 100
- ☐ andere Thermopaare:

Grenzabweichung:

- ☐ Klasse A
- ☐ Klasse B

Klassengenauigkeit:

- ☐ Klasse A
- ☐ Klasse B
- ☐ -30°C / +300°C
- ☐ -50°C / +500°C
- ☐ -100°C / +450°C
- ☐ -196°C / +600°C

Anschlussart der Innenleiter:

- ☐ 2-Leiter
- ☐ _____

Werkstoff:

- ☐ 1.4305

Federlänge:

- ☐ 200 mm
- ☐ _____ mm

Durchmesser:

- ☐ Ø 6,0 mm
- ☐ Ø 8,0 mm

Bodenform:

- ☐ plan
- ☐ 118°
- ☐ kugelig

Überwurf:

- ☐ Ø i = 12,2 mm / 1 Bajonett
- ☐ Ø i = 12,2 mm / 2 Bajonett
- ☐ Ø i = 15,0 mm / 1 Bajonett
- ☐ Ø i = 15,0 mm / 2 Bajonett
- ☐ Abmessung: _____

Anschlussleitung:

(siehe auch Übersicht Anschlussleitungen für Thermoelemente)

- ☐ Thermoleitung Litze/GLS/GLS/VA-Geflecht +400°C
- ☐ Thermoleitung Litze/PFA/GLS/VA-Geflecht +250°C
- ☐ _____

Leitungslänge: _____ m

Anschlussende:

- ☐ Miniaturstecker
- ☐ Miniaturkupplung
- ☐ Standardstecker
- ☐ Lemo-Stecker Typ _____
- ☐ Clipse
- ☐ Lemo-Kupplung Typ _____
- ☐ blank abisoliert
- ☐ andere Leitungsenden _____

Bei den oben aufgeführten technischen Daten handelt es sich um Standarddaten.

Einzelne Parameter, z.B. Nennlänge, Anschlussleitung, Federlänge, Doppel-Widerstandsthermometer, in 3- oder 4-Leiterschaltung, Leitungsende oder höher temperaturbeständig können auf Anfrage ergänzt oder verändert werden.