

Einsteck-Widerstandsthermometer mit Bajonettverschluss schnellansprechend

Temperaturmessungen in Festkörpern, Gleitlagern und Werkzeugen, z.B. in der Kunststoffindustrie.

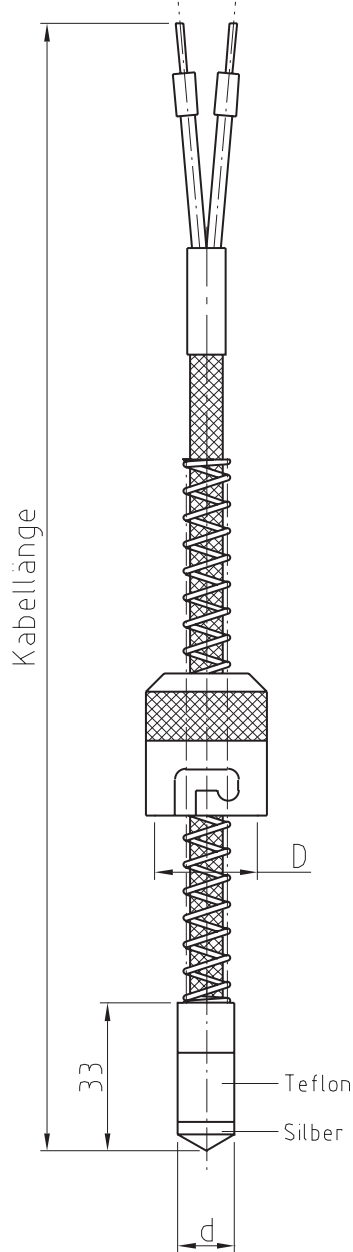
Durch die Form der Messspitze sind diese Temperaturfühler für den Einsatz in allen Bohrungen geeignet.

Beste Wärmeübertragung durch isolierte Silberspitze.

Serienmäßig werden Pt 100-Temperatursensoren nach DIN EN 60751, Klasse B eingesetzt.

Die Einsteck-Widerstandsthermometer sind serienmäßig in Zweileiterschaltung und auf Anfrage in Drei- oder in Vierleiterschaltung lieferbar.

- für Temperaturen von -50°C ...+ 260°C
- als Einfach- Widerstandsthermometer
- mit Schutzrohren aus Edelstahl, Isolation PTFE, Boden Silber
- Überwürfe aus Messing vernickelt
- Standardausführung der Anschlussleitungen:
Cu-Litze, einzeln teflonisoliert, gemeinsam Glasseide, Edelstahlmantel, -50 ...+ 260°C
- Einschraubnippel siehe Typenblatt TT 9000, Seite 7/12 Register 3, Zubehör



WT 053

1	Sensortyp	1 = 1 x PT 100 ● andere auf Anfrage!				
2	Toleranzklasse	1 = Klasse B DIN EN 60751 ● 2 = Klasse A bei 0°C 3 = 1/3 DIN bei 0°C andere auf Anfrage! } nicht als 2-Leiter-Ausführung				
3	Sensor-Schaltungsart	2 = 2-Leiter ● nicht bei Klasse A 3 = 3-Leiter 4 = 4-Leiter				
4	Temperaturbereiche	1 = -50... + 260°C (Standard) ●				
5	Messspitzenform	1 = Bohrerwinkel 118° ● 2 = Planfläche andere auf Anfrage!				
6	7	Messspitzendurchmesser d in mm				
		06 = 6 mm ● Standard 08 = 8 mm				
8	Armaturenwerkstoff	1 = 1.4571 ●				
9	Andruckfederlänge	1 = 200 mm Standard bei Ø 6 mm ● 2 = 250 mm Standard bei Ø 8 mm				
10	Bajonettverschluss D	1 = Überwurf für Ø 12 Nippel ● 2 = Überwurf für Ø 14 Nippel 3 = Überwurf für Ø 15 Nippel 4 = Überwurf für Ø 16 Nippel				
11	12	13	14	Leitungsart	8114 = PTFE / GS / VA-Geflecht 2 x 0,22 mm ² ● andere siehe Typenblatt TT 8000, Register 3, Zubehör	
15	16	17	18	19	Leitungslänge in mm	03000 = 3000 mm ● andere Längen bitte angeben!
20	21	22	23	Anschlussart	2125 = Aderendhülsen ● andere siehe Typenblatt Anschluss- technik, Seite 15 flg. Register 3, Zubehör	

WT 053

● Bestellbeispiel

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
1	1	2	1	1	0	6	1	1	1	8	1	1	4	0	3	0	0	0	2	1	2	5