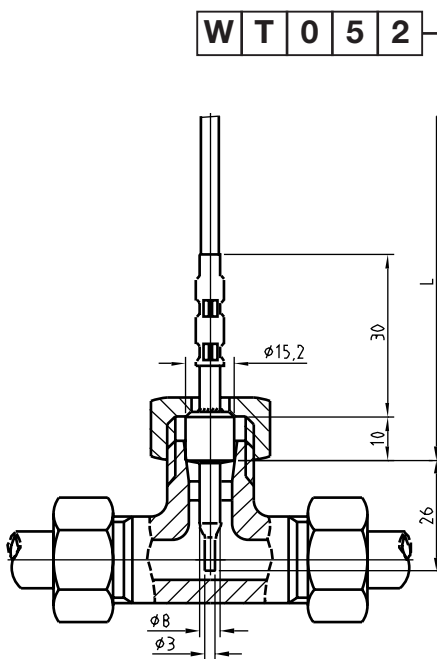


Einschraub-Widerstandsthermometer mit Anschlussleitung

Zur Temperaturmessung in Rohr- oder Schlauchleitungen.
Anschlussarmatur ist im Lieferumfang enthalten.

Serienmäßig werden Pt 100-Temperatursensoren nach
DIN EN 60751, Klasse B eingesetzt, möglich sind auch Aus-
führungen mit Pt 500 oder Pt 1000. Die Widerstandsthermometer
sind serienmäßig in Zweileiterschaltung ausgeführt.

- für Temperaturen von $-50...+250^{\circ}\text{C}$
- Druck bis max. 300 bar
- als Einfach-Widerstandsthermometer mit reduzierter Spitze
- mit Schutzrohren aus Edelstahl 1.4571
- Standardausführung der Anschlussleitung:
Cu-Litze, einzeln und gemeinsam Silikon,
 $-50...+180^{\circ}\text{C}$
- in Drei- oder Vierleiterschaltung auf Anfrage
- Normaltoleranz Klasse B DIN EN 60751,
Klasse B 1/3- oder 1/2-DIN oder Klasse A möglich
- andere Isolationsarten lieferbar



W T 0 5 2

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 ● 3 = 3-Leiter 4 = 4-Leiter
4	Temperaturbereiche	1 = -50 ... + 260° C ● 2 = -50 ... + 400° C
5	Messspitzendurchmesser D in mm	8 = 8 mm mit abgesetzter Messspitze Ø 3 mm ● Standard,
6	Armaturenwerkstoff	1 = 1.4571 ● 2 = Stahl blank andere auf Anfrage!
7	Anschlussgewinde D	1 = Ermeto Verschraubung S 12 ● andere auf Anfrage!
8 9	Einbaulänge EL in mm	26 = 26 mm ● abweichende Einbaulängen bitte angeben!
10 11 12	Konusabmessungen	152 = Ø 15,2 mm ● (L = 10,0 mm) andere auf Anfrage!
13 14 15 16	Leitungsart	8100 = Silikon / Silikon 2 x 0,22 mm² ● andere siehe Typenblatt TT 8000, Register 3, Zubehör
17 18 19 20 21	Leitungslänge in mm	03000 = 3000 mm ● andere Längen bitte angeben!
22 23 24 25	Anschlussart	2125 = Aderendhülsen ● andere siehe Typenblatt Anschluss-technik, Seite 15 flg. Register 3, Zubehör

W T 0 5 2

● Bestellbeispiel

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
1	1	1	1	1	1	1	2	6	1	5	2	8	1	0	0	0	3	0	0	2	1	2	5	