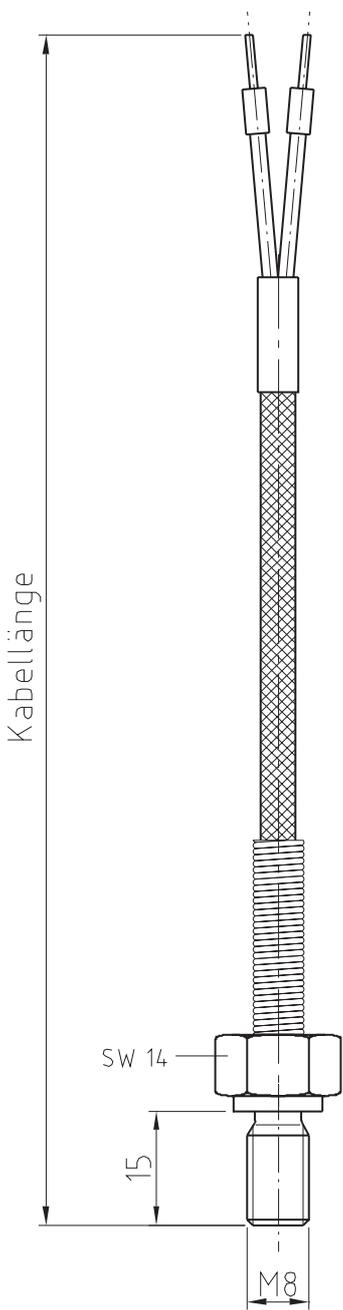


Einschraub-Thermoelement

Einschraub-Thermoelemente werden zur Temperaturmessung in Festkörpern, Gleitlagern und Werkzeugen, z.B. in der Kunststoffindustrie, eingesetzt.

Je nach Ausführung sind die Anschlussleitungen für trockene oder feuchte Räume im Temperaturbereich von $-50...+350^{\circ}\text{C}$ geeignet. Der Übergang der Anschlussleitung zum Schutzrohr ist zugentlastet.

- Temperaturbereich von $0^{\circ}\text{C} \dots +350^{\circ}\text{C}$
- Schutzrohre aus Edelstahl 1.4571
- als Einfach- oder Doppel-Thermoelement
- Standardausgleichsleitung: $2 \times 0,22 \text{ mm}^2$
Isolation: einzeln und gemeinsam Glasseide,
verzinkter Stahldrahtmantel bis max. $+350^{\circ}\text{C}$
- Toleranzklasse 1
- andere Isolationsarten lieferbar



TE060

- 1** **Sensortyp**
1 = Fe-CuNi „L“ DIN EN 43710
2 = Fe-CuNi „J“ DIN EN 60584 ●
3 = NiCr-Ni „K“ DIN EN 60584
- 2** **Anzahl der Thermopaare**
1 = einfach ●
2 = doppelt
- 3** **Messstelle**
1 = isoliert
2 = nicht isoliert ●
(Standard)
- 4** **Messspitzenform**
2 = Planfläche ●
andere auf Anfrage!
- 5** **Prozessanschluss**
1 = M 8 ●
andere auf Anfrage!
- 6** **Armaturenwerkstoff**
1 = 1.4571 ●
2 = MS 68
- 7 8 9 10** **Leitungsart**
8021 = GL / GL / P, Fe-CuNi Typ „J“ 2 x 0,22 mm² ●
andere siehe Typenblatt TT 8000,
Register 3, Zubehör
- 11 12 13 14 15** **Leitungslänge in mm**
03000 = 3000 mm ●
andere Längen bitte angeben!
- 16 17 18 19** **Anschlussart**
2125 = Aderendhülsen ●
andere siehe Typenblatt Anschluss-technik, Seite 15 fig.
Register 3, Zubehör

TE060

● **Bestellbeispiel**

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