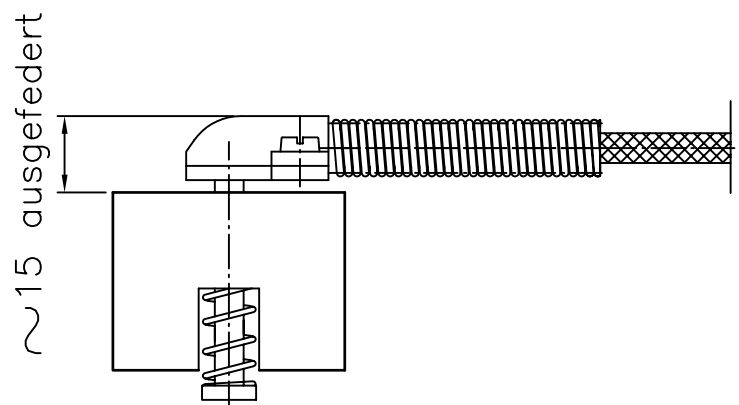


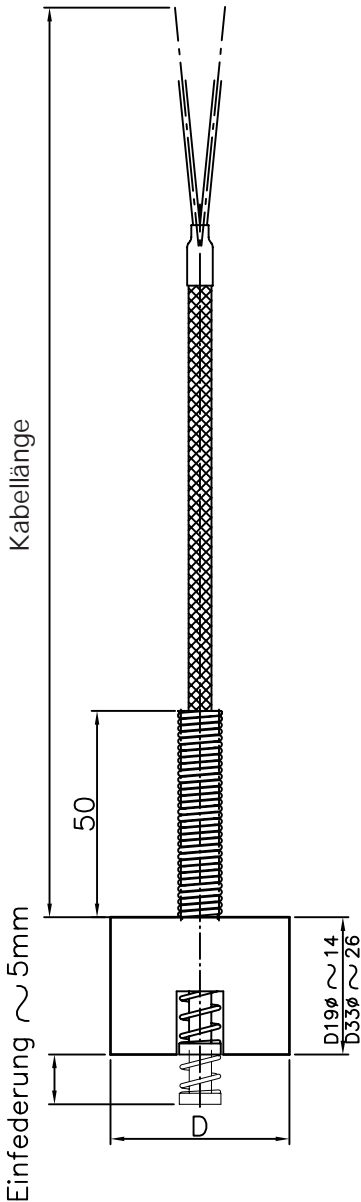
Magnet- Thermoelement

Magnet-Thermoelemente werden zur Temperaturmessung an Festkörpern und Werkzeugen, z.B. in der Kunststoff-industrie, eingesetzt.

Je nach Ausführung sind die Anschlussleitungen für trockene oder feuchte Räume im Temperaturbereich von -50...+ 350°C geeignet. Der Übergang der Anschlussleitung zum Schutzrohr ist zugentlastet.

- Temperaturbereich von 0°C ... + 350°C
- Magnetdurchmesser 19mm und 33mm
- als Einfach- oder Doppel-Thermoelement
- Standardausgleichsleitung: 2 x 0,22 mm²
Isolation: einzeln und gemeinsam Glasseide,
Edelstahldrahtmantel bis max. + 350°C
- Toleranzklasse 1
- andere Isolationsarten lieferbar
- Haftkraft 19N bei 19mm Durchmesser
- Haftkraft 66N bei 33mm Durchmesser





TE068

1	Sensortyp
	L = Fe-CuNi „L“ DIN EN 43710 Klasse 1 J = Fe-CuNi „J“ DIN EN 60584 Klasse 1 K = NiCr-Ni „K“ DIN EN 60584 Klasse 1 ●
2	Anzahl der Thermopaare
	1 = einfach ● 2 = doppelt
3	Messstelle
	1 = isoliert 2 = nicht isoliert ● (Standard)
4	Messspitzenform
	P = Planfläche ● andere auf Anfrage!
5	Magnetdurchmesser
	1 = 19mm Haftkraft 19N ● 2 = 32mm Haftkraft 48N
6	Kabelabgang
	1 = gerade ● 2 = rechtwinkelig
7 8 9 10	Leitungsart Temperatur
	8041 = GL / GL / P, Fe-CuNi Typ „J“ 2 x 0,22 mm ² ● max. +350°C 8042 = GL / GL / P, NiCr-Ni Typ „K“ 2 x 0,22 mm ² max. +350°C andere siehe Typenblatt TT8000 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 ● 2001 = Thermo-Standard-Stecker J, schwarz 2002 = Thermo-Standard-Stecker K, grün 2053 = Thermo-Miniatur-Stecker J, schwarz 2054 = Thermo-Miniatur-Stecker K, grün 4330 = Lemo-Stecker 2pol. G.0 4331 = Lemo-Stecker 2pol. G.1 andere siehe Typenblatt Anschluss Technik, Seite 15 flg. Register 3, Zubehör

TE068

● Bestellbeispiel

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