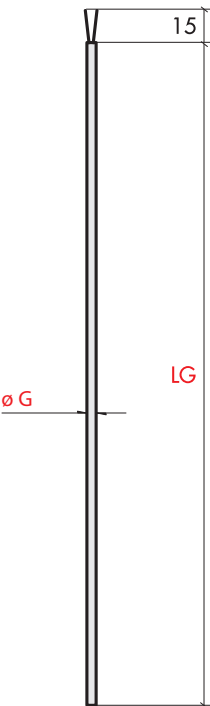


MgO-Sonden für allgemeine Zwecke

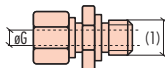
Gerades Thermoelement
ø 1 bis ø 6 mm nur mit massiven Drähten



Beispiel für die Befestigung von Zubehör

(siehe Registerkarte Z1 Zubehör)

Schiebeverschraubungen



Material	Gewindetyp (1)	øG	Modell
AISI 316	1/8" G	1	Z1 RFS-B/E010
	1/8" NPT	1	Z1 RFS-B/M010
	1/8" G	1.5	Z1 RFS-B/E015
	1/8" NPT	1.5	Z1 RFS-B/M015
	1/8" G	2	Z1 RFS-B/E020
	1/8" NPT	2	Z1 RFS-B/M020
	1/8" G	3	Z1 RFS-B/E030
	1/8" NPT	3	Z1 RFS-B/M030
	1/8" G	4.5	Z1 RFS-B/E045
	1/8" NPT	4.5	Z1 RFS-B/M045
	1/4" G	6	Z1 RFS-B/F060
	1/2" G	6	Z1 RFS-B/I060

Art der Beendigung	Durchmesser øG mm	Grundlegender Code
Starre Drähte	1	P1 R10
	1.5	P1 R15
	2	P1 R20
	3	P1 R30
	4.5	P1 R45
	6	P1 R60

Thermoelement-Typ	Anzahl der Elemente und Toleranz	Gelenk heiß
J Fe - CuNi IEC/600°C max	0 Einzel Cl. 2 (standard)	0 Isoliert
K NiCr - Ni DIN - IEC/1050°C max	1 Doppelt* Cl. 2 (standard)	
T Cu- CuNi IEC	2 Einzel Cl. 1 (special)	1 Masse
N NiCrSi-NiSi DIN - IEC	3 Doppelt* Cl. 1 (special)	
		2 Unbedeckt

Material Mantel	Mantel LG mm
A AISI 321	0100
C Inconel 600**	0150
	0200
	0250
	0300
	0350
	0400
	0450
	0500
	L min 0050

Anmerkung: für LG andere Längen auf Anfrage. Beispielcode: LG = 135mm cod. 0135, * Gültige Variante mit Durchmessern >2, ** Gültige Variante mit Thermoelement K und N.

Beispiel für Produktcode: **P1 R20 - L 0 0 - A 0100**

Gerades MgO-Thermoelement, Mantel ø2, Fe-CuNi DIN, Einzelelement, Klasse 2, isolierte Heißverbindung, Mantel AISI321, Länge 100mm.