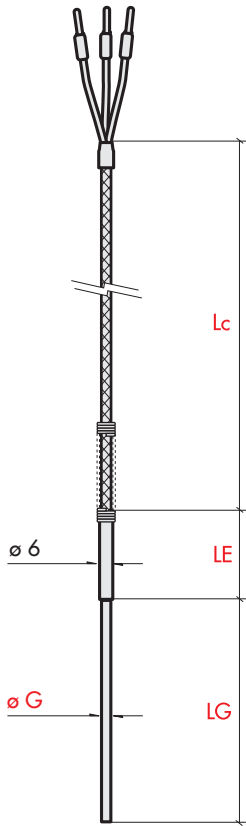


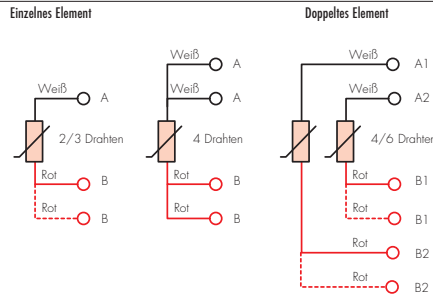


Allzweck-Sonden mit Kabel

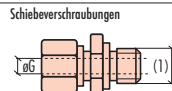
Gerades Widerstandsthermometer von $\varnothing 3$ bis $\varnothing 5$ mm



Verbindungen



Beispiel für die Befestigung von Zubehör (siehe Registerkarte Z1 Zubehör)



Material	Gewindetyp (1)	σG	Modell
AISI 316	1/8" G	3	Z1 RFS-B/EO30
	1/8" NPT	3	Z1 RFS-B/MO30
	1/8" G	4	Z1 RFS-B/EO40
	1/8" NPT	4	Z1 RFS-B/MO40
	1/8" G	5	Z1 RFS-B/EO50
	1/8" NPT	5	Z1 RFS-B/MO50

Kabel-Typ	Durchmesser σG mm	Grundlegender Code	Wert in Ω bei 0°C	Anzahl der Elemente und Toleranz	Widerstandsthermometer Typ	Material Mantel	Mantel LG mm	Gewindetyp	Erweiterung LE mm	Länge des Kabels Lc m	Art der Beendigung
EEs - stn 300°C max	3	A1 A30	P Pt100 DIN - IEC	0 Einzelne 3-Draht CL. B (1 DIN)	0 Keramik 750 °C max	B AISI 316	0050	S Ohne	04 40	05 0.5	P
TS 0 200°C max	3	A1 D30		1 Einzelne 3-Draht CL. A (1/2 DIN)	1 Dünnschicht 250 °C max		0100			10 1	D
SS 0 200°C max	3	A1 F30		2 Einzelne 3-Draht 1/3 DIN			0150			15 1.5	G
Ts T 220°C max	3	A1 G30		3 Einzelne 4-Draht CL. A (1/2 DIN)			0200			20 2	S
EEs - stn 300°C max	4	A1 A40		4 Einzelne 4-Draht 1/3 DIN			0250			25 2.5	
TS 0 200°C max	4	A1 D40		5 Doppeltes 4-Draht CL. B (1 DIN)			0300			30 3	
SS 0 200°C max	4	A1 F40		6 Doppeltes 6-Draht CL. B (1 DIN)			0350			35 3.5	
Ts T 220°C max	4	A1 G40		7 Doppeltes 6-Draht CL. A (1/2 DIN)			0400			40 4	
EEs - stn 300°C max	5	A1 A50		8 Doppeltes 6-Draht 1/3 DIN			0450			45 4.5	
TS 0 200°C max	5	A1 D50					0500			50 5	
SS 0 200°C max	5	A1 F50								00 10	
Ts T 220°C max	5	A1 G50					L min 0035				

Anmerkung: für LG , LE und Lc andere Längen auf Anfrage. Beispielpcode: $LG = 135$ mm cod. **0135** / $LE = 60$ mm cod. **06** / $Lc = 7$ m cod. **70**, * Ungültige Variante mit 4 Drähten.

Beispiel für Produktcode: **A1 A50 - P00 - B0100 - S04 - 10 P**

Gerades Widerstandsthermometer mit EEs - stn Kabel, Mantel $\sigma 5$, Pt100 Einzel-Dreileiter, Klasse B (1 DIN), Keramikelement, Mantel AISI316, Länge 100 mm, Erweiterung L40, mit Kabel m1 und Aderendhülse $\sigma 1,8$.