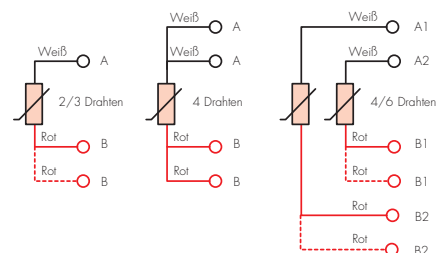


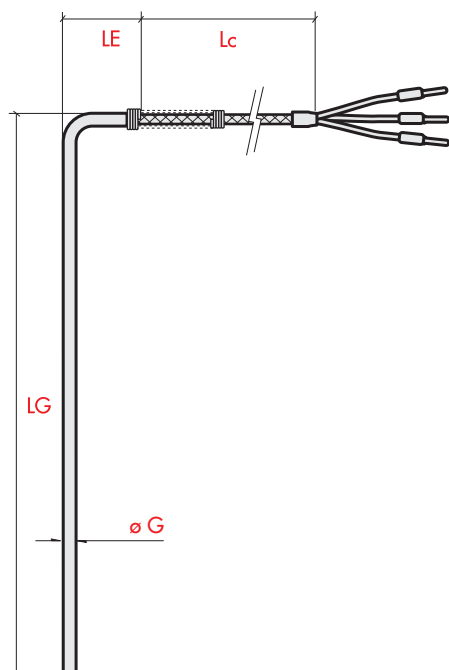
Verbindungen

Einzelnes Element

Doppeltes Element

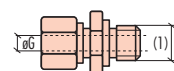


Allzweck-Sonden mit Kabel

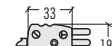
Winkelwiderstandsthermometer von $\varnothing 6$ bis $\varnothing 8$ mm

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

(nur für Modelle ohne feste Verschraubung)

Schiebeverschraubungen



Material	Gewindetyp (1)	øG	Modell
AISI 316	1/4"G	6	Z1 RFS-B/FO60
	1/2"G	6	Z1 RFS-B/IO60
	1/4"G	8	Z1 RFS-B/FO80
	1/2"G	8	Z1 RFS-B/IO80
Vernickeltes Messing	1/4"G	6	Z1 RFS-O/FO60
	1/2"G	6	Z1 RFS-O/IO60
	1/4"G	8	Z1 RFS-O/FO80
	1/2"G	8	Z1 RFS-O/IO80

Kabel-Typ	Durchmesser øG mm	Grundlegender Code	Wert in Ω bei 0°C	Anzahl der Elemente und Toleranz	Widerstandsthermometer Typ	Material Mantel	Mantel LG mm	Erweiterung LE mm	Länge des Kabels Lc m	Art der Beendigung
EEs - stn 300°C max	6	A4 A60	P Pt100 DIN - IEC	0 Einzelne 3-Draht CL. B (1 DIN)	0 Keramik 750 °C max*	B AISI 316	0050	03 30	05 0.5	P  Aderendhülsen ø 1.4 - 1.8 max
TS 0 200°C max	6	A4 D60	Y Pt1000 DIN - IEC	1 Einzelne 3-Draht CL. A (1/2 DIN)	1 Dünnschicht 250 °C max		0100	05 50	10 1	D  Fliegender Mignon-Stecker **
Ts T 220°C max	6	A4 G60		2 Einzelne 3-Draht 1/3 DIN*			0150	08 80	15 1.5	G  Beweglicher Standard-Steckverbinder **
EEs - stn 300°C max	8	A4 A80		3 Einzelne 4-Draht CL. A (1/2 DIN)			0200		20 2	S  Isolierte und verzinnete Kabel
TS 0 200°C max	8	A4 D80		4 Einzelne 4-Draht 1/3 DIN*			0250		25 2.5	
Ts T 220°C max	8	A4 G80		5 Doppeltes 4-Draht CL. B (1 DIN)			0300		30 3	
				6 Doppeltes 6-Draht CL. B (1 DIN)			0350		35 3.5	
				7 Doppeltes 6-Draht CL. A (1/2 DIN)			0400		40 4	
				8 Doppeltes 6-Draht 1/3 DIN*			0450		45 4.5	
							0500		50 5	
							L min		00 10	
							0050			

Anmerkung: für LG, LE und Lc andere Längen auf Anfrage. Beispielcode: LG = 135mm cod. **0135** / LE = 60mm cod. **06** / Lc = 7m cod. **70**, * Ungültig, wenn das Widerstandsthermometer Y, ** Ungültige Variante mit 4 Drähten.

Beispiel für Produktcode: **A4 A60 - P 0 0 - B 0100 - 03 - 10 P**

Winkelthermometer mit EEs - stn Kabel, ø6 Mantel, Pt100 Einzel-Dreileiter, Klasse B (1 DIN), Keramikelement, Mantel AISI316, Länge 100 mm, Erweiterung L30, mit m1 Kabel und ø1,8 Aderendhülse.