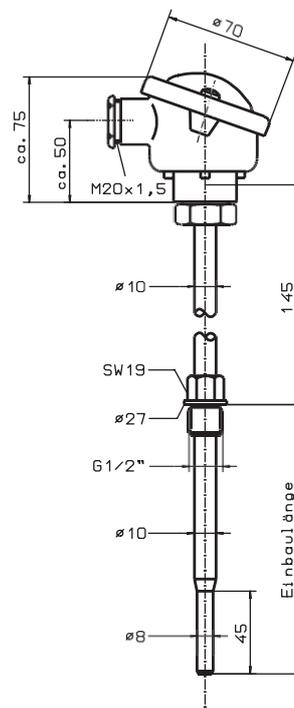




Schnellansprechendes Einschraub-Widerstandsthermometer

Fühlerrohr $\varnothing 10 \times 1$, Spitze abgesetzt 8 mm \varnothing

Messeinsatz	1 x PT 100 / 2 x PT 100, nicht wechselbar 2-, 3-oder 4-Leitertechnik Messumformereinbau möglich (Blatt 18.10)
Anschlusskopf	Form B aus Leichtmetall nach DIN 43729 mit M 20 x 1,5 Kabeleinführung
Anschlussbild	siehe Blatt 19.20
Betriebstemperatur	bis 550 °C
Ansprechzeit (Mittelwert)	in Wasser 0,4 m/s: $t_{0,5} \approx 14$ s, $t_{0,9} \approx 44$ s in Luft 1m/s: $t_{0,5} \approx 1,6$ min, $t_{0,9} \approx 4,8$ min



Ausführung Werkstoff 1.4541 (V2A) nichtrostender Stahl X6 CrNiTi 1810

Schutzrohr Werkstoff	Einbaulänge in mm	Gewicht in kg	Bestell-Nr. 1 x PT 100	Bestell-Nr. 2 x PT 100
1.4541 (V2A)	50	1,0	4.57.04.41	4.57.04.42
	100	1,0	4.57.04.51	4.57.04.52
	160	1,0	4.57.04.11	4.57.04.12
	200	1,0	4.57.04.61	4.57.04.62
	250	1,0	4.57.04.21	4.57.04.22
	300	1,0	4.57.04.71	4.57.04.72
	350	1,0	4.57.04.81	4.57.04.82
	400	1,0	4.57.04.31	4.57.04.32
	500	1,0	4.57.04.91	4.57.04.92
Mehrpreis		3-Leiterschaltung	4.57.00.03	4.57.00.23
		4-Leiterschaltung	4.57.00.04	4.57.00.24

Ausführung Werkstoff 1.4571 (V4A) nichtrostender Stahl X6 CrNiMoTi 17122

Schutzrohr Werkstoff	Einbaulänge in mm	Gewicht in kg	Bestell-Nr. 1 x PT 100	Bestell-Nr. 2 x PT 100
1.4571 (V4A)	50	1,0	4.57.20.41	4.57.20.42
	100	1,0	4.57.20.51	4.57.20.52
	160	1,0	4.57.20.11	4.57.20.12
	200	1,0	4.57.20.61	4.57.20.62
	250	1,0	4.57.20.21	4.57.20.22
	300	1,0	4.57.20.71	4.57.20.72
	350	1,0	4.57.20.81	4.57.20.82
	400	1,0	4.57.20.31	4.57.20.32
	500	1,0	4.57.20.91	4.57.20.92
Mehrpreis		3-Leiterschaltung	4.57.00.03	4.57.00.23
		4-Leiterschaltung	4.57.00.04	4.57.00.24

Ausführung in anderen Einbaulängen und Werkstoffen möglich.