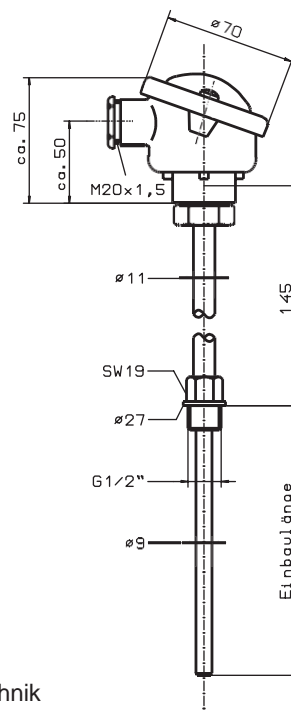




Einschraub-Widerstandsthermometer Form B nach DIN 43763

mit Halsrohr, Fühlerrohr 9 x 1 mm

Messeinsatz	1 x PT 100 / 2 x PT 100, wechselbar 6 Ø 2- 3- oder 4-Leitertechnik Messumformereinbau möglich (Blatt 18.10)
Anschlusskopf	Form B aus Leichtmetall nach DIN 43729 mit M 20 x 1,5 Kabelverschraubung
Anschlussbild	siehe Blatt 19.20
Betriebstemperatur	gemäß Diagramm Blatt 1.1
Ansprechzeit (Mittelwert)	in Wasser 0,4 m/s: $t_{0,5} \approx 25$ s, $t_{0,9} \approx 75$ s in Luft 1 m/s: $t_{0,5} \approx 2$ min, $t_{0,9} \approx 6,3$ min



Ausführung Fühlerrohr nach DIN 43763 Form B, Schutzrohr 9 x 1 mm, 2-Leitertechnik
Werkstoff 1.4541 nichtrostender Stahl (V2A) X6 CrNiTi 1810

Schutzrohr Werkstoff	Einbaulänge in mm	Gewicht in kg	Messeinsatz- länge	Bestell-Nr. 1 x PT100	Bestell-Nr. 2 x PT100	Lieferzeit
1.4541	50	0,8	205	4.10.04.41	4.10.04.42	Lieferung kurzfristig nach Absprache möglich
	100	0,8	255	4.10.04.51	4.10.04.52	
	160	0,9	315	4.10.04.11	4.10.04.12	
	200	0,9	355	4.10.04.61	4.10.04.62	
	250	1,0	405	4.10.04.21	4.10.04.22	
	300	1,0	455	4.10.04.91	4.10.04.92	
	350	1,0	505	4.10.04.71	4.10.04.72	
	400	1,1	555	4.10.04.31	4.10.04.32	
	500	1,2	655	4.10.04.81	4.10.04.82	
Mehrpreis			3-Leiterschaltung	4.10.00.03	4.10.00.23	
			4-Leiterschaltung	4.10.00.04	4.10.00.24	

Ausführung in anderen Nennlängen und Werkstoffen möglich

Ausführung Fühlerrohr nach DIN 43763 Form B, Schutzrohr 9 x 1 mm, 2-Leitertechnik
Werkstoff 1.4571 nichtrostender Stahl (V4A) X6 CrNiMoTi 17122

Schutzrohr Werkstoff	Einbaulänge in mm	Gewicht in kg	Messeinsatz- länge	Bestell-Nr. 1 x PT100	Bestell-Nr. 2 x PT100	Lieferzeit
1.4571	50	0,8	205	4.10.20.41	4.10.20.42	Lieferung kurzfristig nach Absprache möglich
	100	0,8	255	4.10.20.51	4.10.20.52	
	160	0,9	315	4.10.20.11	4.10.20.12	
	200	0,9	355	4.10.20.61	4.10.20.62	
	250	1,0	405	4.10.20.21	4.10.20.22	
	300	1,0	455	4.10.20.91	4.10.20.92	
	350	1,0	505	4.10.20.71	4.10.20.72	
	400	1,1	555	4.10.20.31	4.10.20.32	
	500	1,2	655	4.10.20.81	4.10.20.82	
Mehrpreis			3-Leiterschaltung	4.10.00.03	4.10.00.23	
			4-Leiterschaltung	4.10.00.04	4.10.00.24	

Ausführung in anderen Nennlängen und Werkstoffen möglich