BIMETALL-ZEIGER-THERMOMETER



Genauigkeitsklasse 1 NG 63, NG 80, NG 100, NG 160

Hochwertige Ausführung, besonders geeignet für den Einsatz im Maschinen-, Behälter-, Rohrleitungs- und Apparatebau sowie in der Heiztechnik.





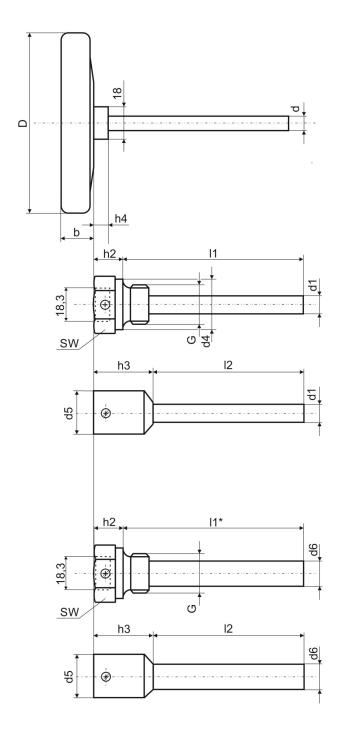
Schutzrohre zum Einsatz bei statischen und dynamischen Drücken

Baureihe	10 063	10 080	10 100	10 160	Optionen	
Nenngröße	63	80	100	160		
Bauform			mit Edelstahlflansch Typ 04-3683 für den Einsatz in Lüftungsanlagen und Klimaanlagen			
Genauigkeit	Klasse 1					
Anzeigebereich in °C	-30/+50, 0/40 0/200, 0/250,	, 0/80, -20/+60, 0/300	0/350, 0/400, 0/500 und weitere siehe Baureihen B11 und B14			
Verwendungsbereich		ng - Messberei) - Anzeigebere				
Druck am Schutzrohr	siehe Seite 2					
Gehäuse	1.4301 / 1.40	16				
Zifferblatt	Aluminium, w	eiß, Skale und				
Zeiger	Aluminium, so	chwarz				
Sichtscheibe	Instrumentent					
Tauchschaft	Ø 8 mm, zent	risch nach hinte				
Anschluss	•	für Schutzrohr it passendem S	Gewinde G 1/2 o. M20x1,5, dreh-und schwenkbar mit festem Gewinde =Typ 10.2			
Nennlänge Tauchrohr	45, 63, 100, 1	60, 200, 250, 3	andere Längen auf Anfrage			
Schutzart	IP 43 (EN 6+0)529/IEC 529),				
Gewicht (kg)	0,08	0,12	0,15	0,35		

Baureihe 10



Baureihe	D±1	d	b	d ₁ nur Typ 998	d ₁	d ₄	d ₅	d ₆	h ₂	h ₃	h ₄	G	sw	I ₁	l ₂
10 063	64	8	12	10	12	26	24	14	13	33	8	G1/2	27	45, 63, 100, 160, 200, 250, 300, 400 und auf Anfrage	
10 080	80	8	13	10	12	26	24	14	13	33	8	G1/2	27		22, 43, 80, 140, 180
10 100	100	8	14	10	12	26	24	14	13	33	8	G1/2	27		
10 160	160	8	18	10	12	26	24	14	13	33	8	G1/2	27		



Zusätzlich bestellen:

bei statischen Drücken

Schutzrohr mit Feststellschraube

Gewinde G 1/2A

Cu-Legierung Typ 988, PN6

Hinweis: Bitte achten Sie bei der Auswahl von Schutzrohren aus Messing auf Ihr Medium, da auch wassergefüllte Systeme Elektrolyt oder elektrochemische Reaktion verursachen können. Im Zweifelsfall empfehlen wir Ihnen Schutzrohre aus Edelstahl!

St35 Typ 968, PN25

Edelstahl 1.4301/1.4571 Typ 998, PN25

Einschweißschutzrohr

 St35
 Typ 969, PN25

 1.4571
 Typ 999, PN25

bei dynamischen Drücken

Schutzrohr mit Feststellschraube

aus Vollmaterial

C22.8 Typ E 968, PN160 1.4571 Typ E 998, PN160

11* 63,100,150,200

Einschweißschutzrohr aus Vollmaterial

C22.8 Typ S 969 PN160 1.4571 Typ S 999 PN160