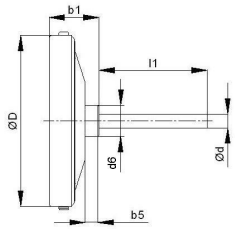
Bimetall-Thermometer - hochwertige Ausführung



Bauart	Bimetall-Thermometer mit Bimetallwendel-Messelement
Anschluss	glatt, mit Bund für Schutzrohr
Nenngrösse	Durchmesser 63mm und 100mm
Werkstoff	Gehäuse und Tauchschaft Edelstahl, Ziffernblatt Aluminium, Zeiger Aluminium, Sichtscheibe Instrumentenflachglas
Genauigkeit	Klasse 1,0 nach EN13190
Temperaturbereich	siehe Tabelle
max. Betriebsdruck	abhängig vom ausgewählten Schutzrohr
Verwendungsbereich	Dauerbelastung Messbereich kurzzeitig (max. 24h) Anzeigebereich
Anwendung	Flüssigkeiten, Gase und Dämpfe, welche die verwendeten Werkstoffe nicht angreifen
Sonderausführungen	Anzeigebereich °F, °C/°F, andere Anzeigebereiche, andere Anschlussarten
Bestellhinweis	Schutzrohr bitte separat auswählen
Zubehör	Schutzrohre Serie SR

Abmessungen



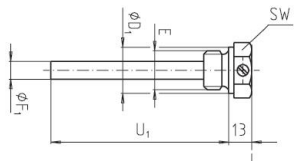
Durchmesser ØD	b_1	b_5	Ød	d_6	Tauchschaftlänge l_1	Gewicht [ca. kg]
63	29	13	8	18	63, 100, 160	0,16
100	35	13	8	18	63, 100, 160	0,30

+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG

Durchmesser [mm]	Anzeigebereich [°C]	Messbereich [°C]	Tauchschaftlänge	Typ
63	-30/50	-20/40	63	5221
63	0 - 120	10 - 110	63	5222
63	0 - 160	20 - 140	63	5223
63	0 - 200	20 - 180	63	5224
63	0 - 250	30 - 220	63	5225
63	-30/50	-20/40	100	5226
63	0 - 120	10 - 110	100	5227
63	0 - 160	20 - 140	100	5228
63	0 - 200	20 - 180	100	5229
63	0 - 250	30 - 220	100	5230
63	-30/50	-20/40	160	5231
63	0 - 120	10 - 110	160	5232
63	0 - 160	20 - 140	160	5233

Durchmesser [mm]	Anzeigebereich [°C]	Messbereich [°C]	Tauchschaftlänge	Typ
100	-30/50	-20/40	63	5241
100	0 - 120	10 - 110	63	5242
100	0 - 160	20 - 140	63	5243
100	0 - 250	30 - 220	63	5245
100	-30/50	-20/40	100	5246
100	0 - 120	10 - 110	100	5247
100	0 - 160	20 - 140	100	5248
100	0 - 200	20 - 180	100	5249
100	0 - 250	30 - 220	100	5250
100	-30/50	-20/40	160	5251
100	0 - 120	10 - 110	160	5252
100	0 - 160	20 - 140	160	5253
100	0 - 200	20 - 180	160	5254
100	0 - 250	30 - 220	160	5255

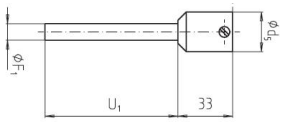
Schutzrohre SR0. bzw. SR1.



Anschluss E	Tauchschaftlänge U_1	max. Betriebsdruck	Werkstoff	Dichtbund $ØD_1$	Schutzrohr $ØF_1$	SW	Typ
1/2"	63	6	Kupferlegierung	26	10	27	SR01
1/2"	63	25	Edelstahl 1.4571	26	10	27	SR11
1/2"	100	6	Kupferlegierung	26	10	27	SR02
1/2"	100	25	Edelstahl 1.4571	26	10	27	SR12
1/2"	160	6	Kupferlegierung	26	10	27	SR03
1/2"	160	25	Edelstahl 1.4571	26	10	27	SR13

© STASTO Automation KG

Schutzrohre SR2..



Tauchschaftlänge	Einbaulänge U_1	max. Betriebsdruck	Werkstoff	Schweißzapfen $Ød_5$	Schutzrohr $ØF_1$	Typ
63	43	25	Edelstahl 1.4571	24	10	SR21
100	80	25	Edelstahl 1.4571	24	10	SR22
160	140	25	Edelstahl 1.4571	24	10	SR23

Abbildungen unverbindlich
Konstruktions-, Maß- und Werkstoffänderungen vorbehalten

+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG