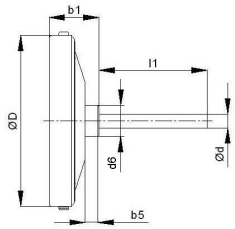
Termómetro bimetálico - ejecución de alta calidad



Tipo de construcción	Termómetro bimetálico con elemento de medición de espiral bimetálica
Conexión	liso, con collarín para tubo protector
Tamaño nominal	Diámetro 63mm y 100mm
Material	Carcasa y vástago de inmersión Acero inoxidable, Esfera de reloj Aluminio, Indicador Aluminio, Mirilla Vidrio plano para instrumentos
Precisión	Clase 1,0 según EN13190
Rango de temperatura	ver tabla
máx. presión de funcionamiento	dependiendo del tubo de protección seleccionado
Campo de aplicación	Carga continua Rango de medición brevemente (máx. 24 h) Rango de indicación
Aplicación	Líquidos, gases y vapores, que no ataquen los materiales utilizados
Versiones especiales	Rango de indicación °F, °C/°F, otros rangos de indicación, otros tipos de conexión
Nota de pedido	Tubo de protección seleccionar por separado, por favor
Accesorios	Tubos de protección Serie SR

Dimensiones



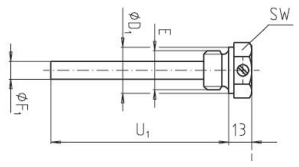
Diámetro ØD	b_1	b_5	Ød	d_6	Longitud del vástago de inmersión l_1	Peso [aprox. kg]
63	29	13	8	18	63, 100, 160	0,16
100	35	13	8	18	63, 100, 160	0,30

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

Diámetro [mm]	Rango de indicación [°C]	Rango de medición [°C]	Longitud del vástago de inmersión	Tipo
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

Diámetro [mm]	Rango de indicación [°C]	Rango de medición [°C]	Longitud del vástago de inmersión	Tipo
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

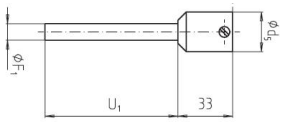
Tubos de protección SR0. o bien SR1.



Conexión E	Longitud del vástago de inmersión U_1	máx. presión de funcionamiento	Material	reborde de estanqueidad $ØD_1$	Tubo de protección $ØF_1$	SW	Tipo
1/2"	63	6	Aleación de cobre	26	10	27	SR01
1/2"	63	25	Acero inoxidable 1.4571	26	10	27	SR11
1/2"	100	6	Aleación de cobre	26	10	27	SR02
1/2"	100	25	Acero inoxidable 1.4571	26	10	27	SR12
1/2"	160	6	Aleación de cobre	26	10	27	SR03
1/2"	160	25	Acero inoxidable 1.4571	26	10	27	SR13

© STASTO Automation KG

Tubos de protección SR2..



Longitud del vástago de inmersión	Longitud de montaje U_1	máx. presión de funcionamiento	Material	Espiga para soldar $Ød_5$	Tubo de protección $ØF_1$	Tipo
63	43	25	Acero inoxidable 1.4571	24	10	SR21
100	80	25	Acero inoxidable 1.4571	24	10	SR22
160	140	25	Acero inoxidable 1.4571	24	10	SR23

Ilustraciones no vinculantes
Reservado el derecho a modificaciones de diseño, dimensiones y materiales

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