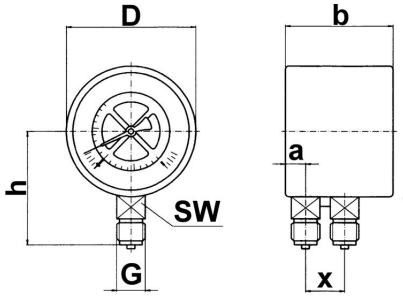
Manómetro de presión diferencial



Tipo de construcción	Manómetro de tubo Bourdon según EN 837-1, dos sistemas de medición independientes entre sí, un indicador estándar frontal (negro), un indicador de escala posterior con indicador de presión diferencial (rojo), Indicador de presión diferencial ±50% de Rango de indicación
Tamaño nominal	Diámetro 100mm
Precisión	Clase 1,6
Temperatura del medio	máx. +60°C
Temperatura ambiente	-20...+60°C
Influencia de la temperatura	±0,4%/10K de Valor final de escala a Desviación de la temperatura normalizada 20°C
Grado de protección	IP33 según EN60529
Material	Carcasa Acero Conexión de presión Latón Elemento de medición y mecanismo de aguja Aleación de cobre Mirilla de inspección Vidrio de instrumento
Ámbitos de aplicación	carga en reposo Valor final de escala Carga alternante 0,9 x Valor final de escala brevemente 1,3 x Valor final de escala
Aplicación	Para gaseosos y líquidos, medios de medición no altamente viscosos y no cristalizantes, qué aleaciones de cobre no atacar
Nota	Requerido Seleccionar el rango de indicación según la sobrepresión total máxima que se produzca Para garantizar una buena legibilidad, la presión diferencial no debe ser inferior a 1/6 del valor final de escala..

Dimensiones



Diámetro [mm]	Rosca G	a	b	D	H	SW	X	Peso [aprox. kg]
100	1/2"	15,5	82,5	100	87	14	32	1,0

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

Diámetro [mm]	Rango de presión [bar]	Tipo
100	0...1	1201
100	0...1,6	1202
100	0...2,5	1203
100	0...4	1204
100	0...6	1205
100	0...10	1206

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

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