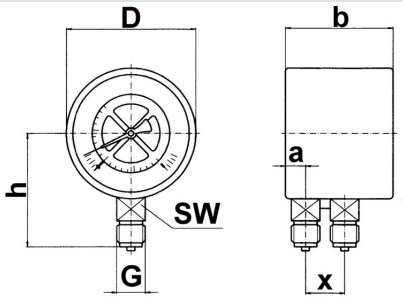
Differentiaaldrukmanometer



Constructie	Buisveermanometer naartoe EN 837-1, twee van elkaar onafhankelijke meetsystemen, een standaardwijzer vooraan (zwart), een schaalwijzer achteraan met differentiaaldrukindicatie (rood), Differentiële drukindicator ±50% van Weergavebereik
Nominale grootte	Diameter 100mm
Nauwkeurigheid	Klasse 1,6
Mediumtemperatuur	max. +60°C
Omgevingstemperatuur	-20...+60°C
Temperatuurinvloed	±0,4%/10K van Schaaleindwaarde bij Afwijking van de normale temperatuur 20°C
Beschermingsgraad	IP33 volgens EN60529
Materiaal	Behuizing Staal Drukaansluiting Messing Meetelement en wijzermechanisme Koperlegering Kijkglas Instrumentglas
Toepassingsgebieden	Statische belasting Schaaleindwaarde Wisselbelasting 0,9 x Schaaleindwaarde kortstondig 1,3 x Schaaleindwaarde
Toepassing	Voor gasvormige en vloeibare, niet-hoogviskeuze en niet-kristalliserende meetmedia, welke koperlegeringen niet aantasten
Opmerking	Vereiste weergavebereik volgens de maximaal optredende totale overdruk kiezen Om een goede afleesbaarheid te waarborgen, mag de differentiaaldruk 1/6 van de schaal-eindwaarde niet onderschrijden.

Afmetingen



Diameter [mm]	Draad G	a	b	D	H	SW	X	Gewicht [ca. kg]
100	1/2"	15,5	82,5	100	87	14	32	1,0

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

Diameter [mm]	Drukbereik [bar]	Type
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

Afbeeldingen niet bindend
Constructie-, maat- en materiaalwijzigingen voorbehouden

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