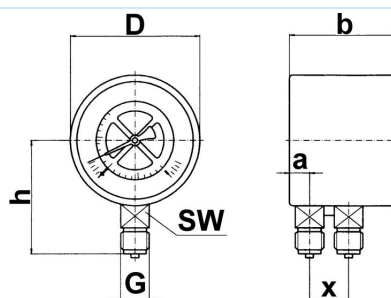


Manometro differenziale



Tipo di costruzione	Manometro a tubo Bourdon dopo EN 837-1, due sistemi di misura indipendenti tra loro, un indicatore standard anteriore (nero), un indicatore di scala posteriore con indicazione della pressione differenziale (rosso), Indicatore di pressione differenziale $\pm 50\%$ da Campo di visualizzazione
Dimensione nominale	Diametro 100mm
Precisione	Classe 1,6
Temperatura del fluido	max. $+60^{\circ}\text{C}$
Temperatura ambiente	$-20...+60^{\circ}\text{C}$
Influenza della temperatura	$\pm 0,4\%/10\text{K}$ da valore finale della scala a scostamento dalla temperatura normale 20°C
Grado di protezione	IP33 secondo EN60529
Materiale	Corpo alloggiamento Acciaio Attacco di pressione Ottone Elemento di misura e meccanismo della lancetta Lega di rame Spia visiva Vetro spia
Campi di impiego	Carico a riposo Valore finale della scala Carico alternato $0,9 \times$ Valore finale della scala temporaneamente $1,3 \times$ Valore finale della scala
Applicazione	Per gassosi e liquidi, fluidi di misura non ad alta viscosità e non cristallizzanti, quali leghe di rame non aggredire
Nota	Necessario Selezionare il campo di indicazione in base alla sovrappressione totale massima che può verificarsi Per garantire una buona leggibilità, la pressione differenziale non deve essere inferiore a $1/6$ del valore di fondo scala..

Dimensioni



Diametro [mm]	Filettatura G	a	b	D	H	SW	X	Peso [circa kg]
100	1/2"	15,5	82,5	100	87	14	32	1,0



Diametro [mm]	Campo di pressione [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

Illustrazioni non vincolanti

Con riserva di modifiche costruttive, dimensionali e dei materiali

[Pneumatica](#) / [Tubi, Tubi, Manometri e accessori](#) / [Manometro](#) / [Manometro - Versione a pressione differenziale](#) / [Manometro differenziale](#)

