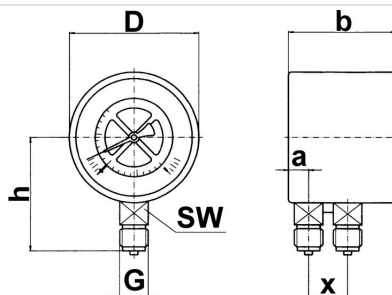


Diferencialni manometer



Konstrukcija	ceveni vzmetni manometer po EN 837-1, dva med seboj neodvisna merilna sistema, normalni kazalnik spredaj (črna), en kazalec skale zadaj z indikacijo diferenčnega tlaka (rdeča), Indikator diferenčnega tlaka $\pm 50\%$ od Območje prikaza
Nazivna velikost	Premer 100mm
Natančnost	Razred 1,6
Temperatura medija	maks. $+60^{\circ}\text{C}$
Temperatura okolice	$-20...+60^{\circ}\text{C}$
Vpliv temperature	$\pm 0,4\%/10\text{K}$ od končna vrednost skale pri odstopanje od normalne temperature 20°C
Stopnja zaščite	IP33 v skladu z EN60529
Material	Ohišje jeklo Tlačni priključek Medenina Merilni element in kazalni mehanizem Bakrova zlitina kontrolno okence instrumentno steklo
Področja uporabe	obremenitev v mirovanju Končna vrednost skale Izmenična obremenitev $0,9 \times$ Končna vrednost skale kratkotrajno $1,3 \times$ Končna vrednost skale
Uporaba	Za plinaste in tekoče, nekristalizirajoči merilni mediji z nizko viskoznostjo, katerih bakrovih zlitin ne napadajo
Opomba	Zahtevano Izberite območje prikaza glede na največji skupni nadtlak, ki se lahko pojavi Za zagotovitev dobre berljivosti diferenčni tlak ne sme biti manjši od $1/6$ končne vrednosti skale..

Dimenzije



Premer [mm]	Navoj G	a	b	D	H	SW	X	Teža [pribl. kg]
100	1/2"	15,5	82,5	100	87	14	32	1,0



Premer [mm]	Tlačno območje [bar]	Tip
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

Ilustracije nezavezujoče

Pridržujemo si pravico do sprememb konstrukcije, mer in materialov.

[Pnevmatika](#) / [gibke cevi, cevi, Merilnik tlaka in dodatna oprema](#) / [Manometer](#) / [Manometer - izvedba za diferenčni tlak](#) / [Manometer za diferenčni tlak](#)

