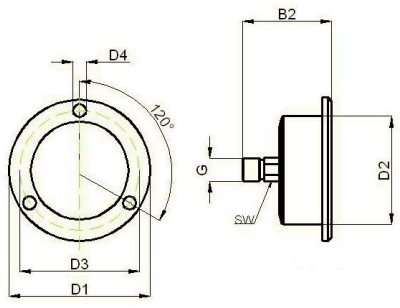
Glicerinski manometer z sprednjim montažnim obročem

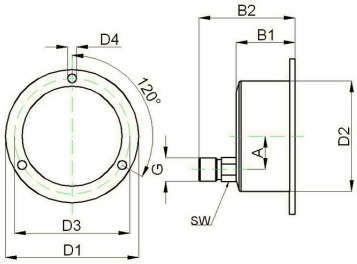


Konstrukcija	Cevni vzmetni manometer z glicerinskim polnilom z vgradnim sprednjim obročem po EN 837-1
Nazivna velikost	Premer 63 in 100mm
Natančnost	Razred 1,6 pri Ø63mm in razred 1,0 pri Ø100mm
Temperatura medija	maks. +60°C
Temperatura okolice	-20...+60°C
Vpliv temperature	±0,4%/10K od končna vrednost skale pri odstopanje od normalne temperature 20°C
Stopnja zaščite	IP65 v skladu z EN60529
Material	Ohišje Medenina Tlačni priključek Medenina merilni element Bakrova zlitina (Ø100 mm od 100 bar Nerjavno jeklo) kazalni mehanizem Bakrova zlitina Sprednji obroč nerjavno jeklo polirano kontrolno okence akrilno steklo
Področja uporabe	Premer 63mm: obremenitev v mirovanju:3/4xKončna vrednost skale Izmenična obremenitev:2/3xKončna vrednost skale kratkotrajno:Končna vrednost skale Premer 100mm: obremenitev v mirovanju:Končna vrednost skale Izmenična obremenitev:0,9xKončna vrednost skale kratkotrajno:1,3xKončna vrednost skale
Uporaba	Za merilna mesta z visokimi dinamičnimi tlačnimi obremenitvami in vibracijami. Za plinaste in tekoče, nekristalizirajoči merilni mediji z nizko viskoznostjo, katerih bakrovih zlitin ne napadajo

Dimenzije



Ø 63mm



Ø 100mm

Premer [mm]	Navoj G	A	B1	B2	D1	D2	D3	D4	SW	Teža [pribl. kg]
63	1/4"	-	36	56	85	62	75	3,6	14	0,2
100	1/2"	30	53,5	86	132	99	117	4,8	22	1,3

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

Premer [mm]	Tlačno območje [bar]	Tip
63	-1/0	900
63	0-2,5	900/1
63	0-4	901
63	0-6	902
63	0-10	903
63	0-16	904
63	0-25	905
63	0-40	906
63	0-60	907
63	0-100	908
63	0-160	909
63	0-250	910
63	0-400	911

Premer [mm]	Tlačno območje [bar]	Tip
100	-1/0	950
100	0-1	951
100	0-1,6	952
100	0-2,5	953
100	0-4	954
100	0-6	955
100	0-10	956
100	0-16	957
100	0-25	958
100	0-40	959
100	0-60	960
100	0-100	961
100	0-160	962
100	0-250	963
100	0-400	964
100	0-600	965

Ilustracije nezavezujoče
Pridržujemo si pravico do sprememb konstrukcije, mer in materialov.

© STASTO Automation KG