

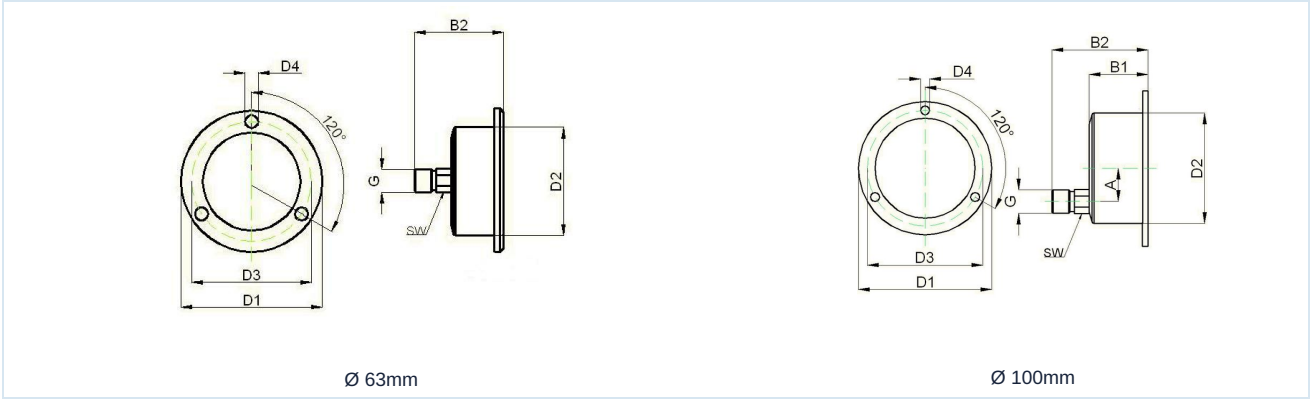
Manometro a glicerina con anello frontale di montaggio



Tipo di costruzione	Manometro a tubo Bourdon con riempimento di glicerina con anello frontale di montaggio secondo EN 837-1
Dimensione nominale	Diametro 63 e 100mm
Precisione	Classe 1,6 presso Ø63mm e classe 1,0 presso Ø100mm
Temperatura del fluido	max. +60°C
Temperatura ambiente	-20...+60°C
Influenza della temperatura	±0,4%/10K da valore finale della scala a scostamento dalla temperatura normale 20°C
Grado di protezione	IP65 secondo EN60529
Materiale	Corpo alloggiamento Ottone Attacco di pressione Ottone Elemento di misura Lega di rame (Ø100 mm da 100 bar Acciaio inox) Meccanismo indicatore Lega di rame Anello frontale Acciaio inox lucidato Spia visiva Vetro acrilico
Campi di impiego	Diametro 63mm: Carico a riposo:3/4xValore finale della scala Carico alternato:2/3xValore finale della scala temporaneamente:Valore finale della scala Diametro 100mm: Carico a riposo:Valore finale della scala Carico alternato:0,9xValore finale della scala temporaneamente:1,3xValore finale della scala
Applicazione	Per punti di misura con elevate sollecitazioni dinamiche di pressione e vibrazioni. Per gassosi e liquidi, fluidi di misura non ad alta viscosità e non cristallizzanti, quali leghe di rame non aggredire



Dimensioni



Diametro [mm]	Filettatura G	A	B1	B2	D1	D2	D3	D4	SW	Peso [circa 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

Diametro [mm]	Campo di pressione [bar]	Tipo
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

Diametro [mm]	Campo di pressione [bar]	Tipo
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

Illustrazioni non vincolanti
Con riserva di modifiche costruttive, dimensionali e dei materiali

