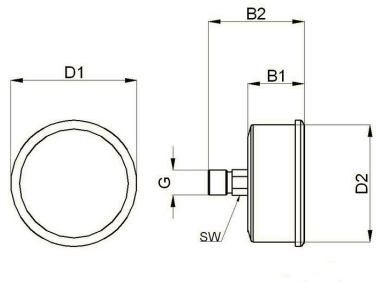
Manometr glicerynowy z pierścieniem przednim

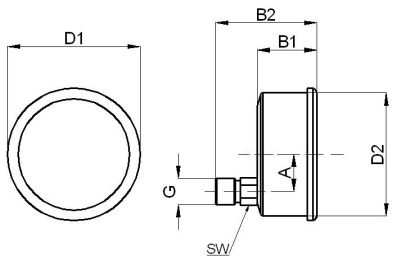


Konstrukcja	Manometr z rurką Bourdona z wypełnieniem glicerynowym, z mocowaniem jarzmowym i trójkątnym pierścieniem czołowym wg EN 837-1
Wielkość nominalna	Średnica 63mm i 100mm
Dokładność	Klasa 1,6 przy Ø63mm i Klasa 1,0 przy Ø100mm
Temperatura medium	maks. +60°C
Temperatura otoczenia	-20...+60°C
Wpływ temperatury	±0,4%/10K od wartości końcowej skali w przypadku odchylenia od temperatury normalnej 20°C
Stopień ochrony	IP65 zgodnie z EN60529
Materiał	Obudowa Ø63mm Stal nierdzewna, Ø100mm Mosiądz Przyłącze ciśnieniowe Mosiądz element pomiarowy Stop miedzi (Ø100mm od 100bar Stal nierdzewna) Mechanizm wskazówkowy Stop miedzi Pierścień przedni chromowany Wziernik Szkło akrylowe
Zakresy zastosowania	Średnica 63mm: Obciążenie spoczynkowe: 3/4xWartość końcowa skali, obciążenie zmienne: 2/3xWartość końcowa skali, krótkotrwale: Wartość końcowa skali Średnica 100mm: Obciążenie spoczynkowe: Wartość końcowa skali, obciążenie zmienne: 0,9xWartość końcowa skali, krótkotrwale: 1,3xWartość końcowa skali
Zastosowanie	Do punktów pomiarowych o wysokich dynamicznych obciążeniach ciśnieniowych i wibracjach. Do gazowych i ciekłych, nielepkie i niekrystalizujące media pomiarowe, które nie powodują korozji stopów miedzi

Wymiary



Ø 63 mm



Ø 100 mm

Średnica [mm]	Gwint G	A	B1	B2	D1	D2	SW	Masa [ok. kg]
63	1/4"	-	32	57	68	62	14	0,4
100	1/2"	30	53,5	86	108	100	22	1,3

+48 22 412 14 50
poland@stasto.eu
© STASTO Automation Sp.z o.o.

Średnica [mm]	Zakres ciśnienia [bar]	Typ
63	-1/0	1000
63	-1/1,5	1000/1
63	-1/3	1000/2
63	-1/5	1000/3
63	0...1,6	1002
63	0...2,5	1003
63	0...4	1004
63	0...6	1005
63	0...10	1006
63	0...16	1007
63	0...25	1008
63	0...40	1009
63	0...60	1010
63	0...100	1011
63	0...160	1012
63	0...250	1013
63	0...400	1014
63	0...600	1015

Średnica [mm]	Zakres ciśnienia [bar]	Typ
100	-1/0	1020
100	0...1,6	1022
100	0...2,5	1023
100	0...4	1024
100	0...6	1025
100	0...10	1026
100	0...16	1027
100	0...25	1028
100	0...40	1029
100	0...60	1030
100	0...100	1031
100	0...160	1032
100	0...250	1033
100	0...400	1034
100	0...600	1035

Ilustracje niewiążące
Zastrzega się możliwość zmian konstrukcyjnych, wymiarowych i materiałowych

+48 22 412 14 50
poland@stasto.eu
© STASTO Automation Sp.z o.o.