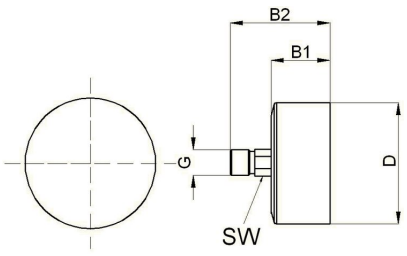
Manometr w wykonaniu chemicznym



Konstrukcja	Manometr z rurką Bourdona w wykonaniu chemicznym z podwójną skalą bar/psi po EN 837-1
Wielkość nominalna	Średnica 40mm i 50mm
Dokładność	Klasa 2,5
Temperatura medium	-40...+100°C
Temperatura otoczenia	-40...+60°C
Wpływ temperatury	±0,4%/10K od wartości końcowej skali w przypadku odchylenia od temperatury normalnej 20°C
Stopień ochrony	IP54 zgodnie z EN60529
Materiał	Obudowa Stal nierdzewna Przyłącze ciśnieniowe Stal nierdzewna 1.4571 element pomiarowy Stal nierdzewna 1.4404 Mechanizm wskazówkowy Stal nierdzewna Wziernik Poliwęglan
Zakresy zastosowania	Obciążenie spoczynkowe 3/4 x Wartość końcowa skali obciążenie zmienne 2/3 x Wartość końcowa skali krótkotrwale Wartość końcowa skali
Zastosowanie	Do gazowych i ciekłych, nielepkie, niekrystalizujące i agresywne media pomiarowe, również w agresywnym środowisku

Wymiary



Średnica [mm]	Gwint G	B1	B2	D	SW	Masa [ok. kg]
40	1/4"	27,5	52,5	39	14	0,05
50	1/4"	29	53,5	49	14	0,09

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

Średnica [mm]	Zakres ciśnienia [bar/psi]	Typ
40	0-1 / 0-14	4141
40	0-1,6 / 0-23	4142
40	0-2,5 / 0-35	4143
40	0-4 / 0-58	4144
40	0-6 / 0-87	4145
40	0-10 / 0-145	4146
40	0-16 / 0-230	4147
40	0-25 / 0-360	4148
40	0-40 / 0-580	4149
40	0-60 / 0-870	4150
40	0-100 / 0-1450	4151

Średnica [mm]	Zakres ciśnienia [bar/psi]	Typ
50	0-1 / 0-14	4161
50	0-1,6 / 0-23	4162
50	0-2,5 / 0-35	4163
50	0-4 / 0-58	4164
50	0-6 / 0-87	4165
50	0-10 / 0-145	4166
50	0-16 / 0-230	4167
50	0-25 / 0-360	4168
50	0-40 / 0-580	4169
50	0-60 / 0-870	4170
50	0-100 / 0-1450	4171

Ilustracje niewiążące
Zastrzega się możliwość zmian konstrukcyjnych, wymiarowych i materiałowych

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