

Manometry Puszkowe

Model 611.10, Wersja standardowa

WIKA • Karta katalogowa • PM 06.01



Zastosowanie

- Przyrząd pomiarowy używany w chronionym środowisku
- Do pomiaru mediów gazowych ciekłych, nie dla mediów krystalicznych, które nie zatykają układu pomiarowego
- Technologia medyczna, próżniowa i laboratoryjna, inżynieria środowiskowa, do wskazania poziomu i monitorowania filtrów

Cechy szczególne

- Korekta punktu zerowego na szybie
- Specjalne przyłącza procesowe na zapytanie
- Niski zakres pomiarowy od 0...25 mbar

Opis

Konstrukcja

EN 837-3

Średnica obudowy

50,63

Klasa dokładności

1,6

Zakresy pomiarowe

NS 50: 0 ... 60 mbar do 0 ... 600 mbar

NS 63: 0 ... 25 mbar bis 0 ... 600 mbar

lub równowartość w innych jednostkach pomiaru ciśnienia lub w próżni



Manometr model 232.50

Ciśnienie robocze

stałe: pełen zakres

zmienne: 0,9 x pełen zakres

Temperatura robocza

Otoczenie: -20°C +60°C

Medium: max.+100°C

Błąd temperaturowy

Gdy temperatura elementu pomiarowego różni się od temperatury odniesienia (+20°C):

max. ± 0,6 % /10K zakresu rzeczywistego

Stopień ochrony obudowy

IP 65 (EN 60 529 / IEC 529)

Cechy standardowe

Przyłącze

Materiał: Stop miedzi , gwint zewnętrzny dolny lub radialny
(NS 50 tylko tylny), G ¼ B, SW 14

Element pomiarowy

Stop miedzi

Uszczelka

NBR

Mechanizm

Stop miedzi

Korekta punktu zerowego

Na szybie

Tarcza

Białe aluminium z czarną skalą

Wskaźówka

Czarne aluminium

Obudowa

Stal czarna

Szyba

Szkoło akrylowe zatrzaskowe, wypukłe

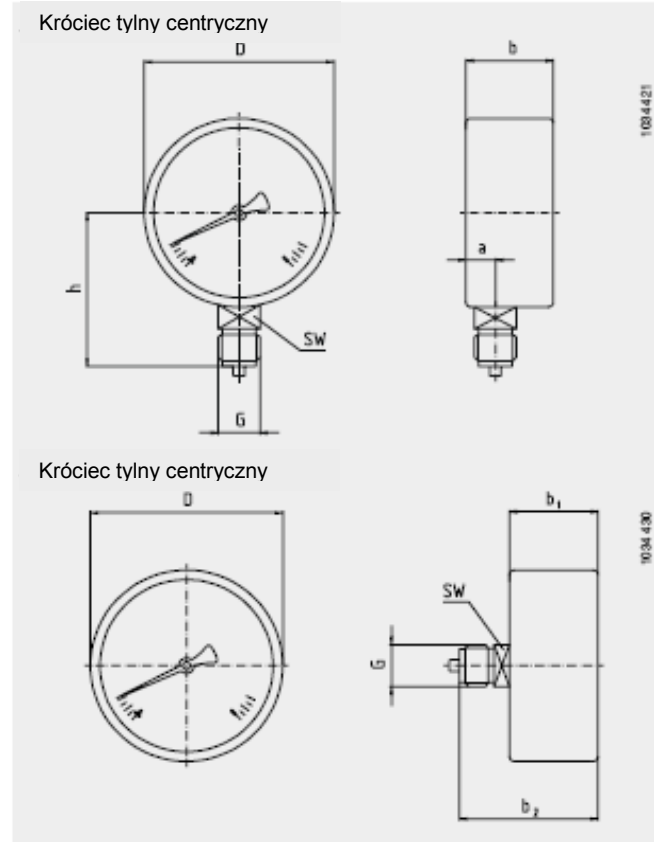
Pokrywa: typu Twist, stal nierdzewna błyszcząca

Opcjonalnie (NS 63)

- Inny przyłącza procesowe
- System pomiarowy ze stali nierdzewnej (model 631.10, uszczelka FPM/FKM)
- Przeciążalność i bezpieczne podciśnienie dla zakres pomiarowy > 25 mbar: 10 x pełen zakres zakres pomiarowy 25 mbar: 3 x pełen zakres
- Urządzenie kontaktowe (karta katalogowa AC 08.01)¹⁾
- Kołnierze przedni lub tylny¹⁾
- Obejma do montażu panelowego z polerowaną pokrywą ze stali nierdzewnej¹⁾

1) tylko dla NS 50

Wersja standardowa



Wymiary w mm

NS	Wymiary w mm				D	G	h ± 1	SW	Waga w kg
	a	b	b ₁	b ₂					
50	-	-	28	47	50	G ¼ B	-	14	0,09
63	9,5	40	36,5	54,5	63	G ¼ B	51	14	0,20

Standardowe przyłącze procesowe wg EN 837-1 / 7.3

Dane do zamówienia

Typ / Przyłącze procesowe / Rozmiar przyłącza / Zakres ciśnienia / Dodatkowe opcje

Zastrzegamy sobie prawo do zmian i podmiany materiałów.

Opisane przyrządy odpowiadają pod względem konstrukcji, wymiarów i materiałów obecnemu stanowi techniki.