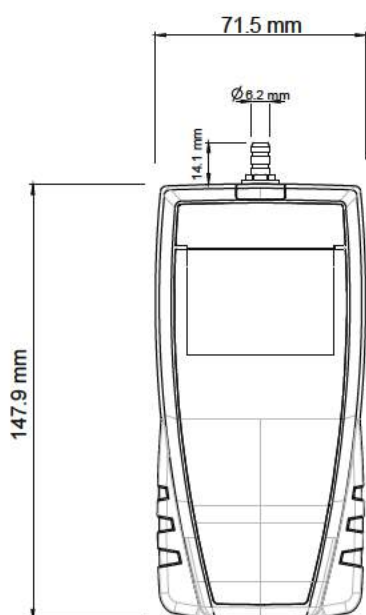


Ciśnienie atmosferyczne MP 55

FUNKCJE

- Łatwy w użyciu
- Funkcja HOLD
- Wbudowana sonda
- Automatyczne zerowanie : 20 minut

PARAMETRY OBUDOWY



Materiał : ABS

Szczelność : IP54

Wyświetlacz : 1 linia
LCD 1 x 5 cyfr
Wielkość : 50 x 20 mm

Wielkość cyfr :
Wartości : 9.2 mm
Jednostki : 4.7 mm

Masa : 200 g (z bateriami)



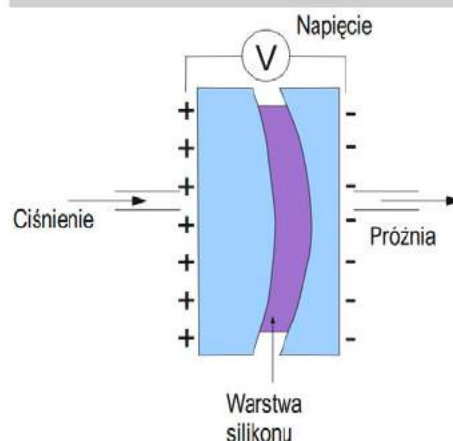
PARAMETRY TECHNICZNE

Mierzone parametry	MP55
Jednostki pomiarowe	mbar, mmHg, hPa
Zakresy pomiarowe	Od 700 do 1100 mbar
Dokładność*	±2 mbar
Rozdzielczość	0.1 mbar / 0.1 mmHg / 0.1 hPa
Czas reakcji	T63 < 10 s
Króćce podłączeniowe	Niklowany, profilowany króciec Ø6,2 mm wykonany z brązu
Temperatura pracy	Od 0 do +50 °C
Temperatura przechowywania	Od -20 do +80 °C
Element pomiarowy	Czujnik piezorezystancyjny
Zasilanie	4 baterie AAA LR03 1.5 V
Żywotność baterii	180 godzin
Zgodność z normami	Dyrektywa CEM 2004/108/CE i NF EN 61010-1

ZASADY PRACY

Czujnik piezorezystancyjny

Czujnik piezorezystancyjny stanowią membrany formowane na podłożu krzemu, który poddaje się wartości ciśnienia i generuje mili napięcie lub mili prąd proporcjonalne do wartości ciśnienia.



DOSTARCZANY Z...

Przyrządy dostarczane są z: futerałem, 2 x 1m wężykiem silikonowym, świadectwem strojenia.



AKCESORIA

- Certyfikat kalibracji
- Walizka transportowa
- Osłona ochronna z magnesem



KONSERWACJA

W celu zapewnienia wysokiej jakości obsługi oferujemy kalibrację, regulację i serwis przyrządów pomiarowych. W ramach zachowania wysokiego standardu jakości zaleca się przeprowadzanie corocznego sprawdzenia dokładności przyrządów.

GWARANCJA

Przyrządy posiadają 12 miesięczną gwarancję obejmującą wady produkcyjne. Naprawy pogwarancyjne wykonywane są przez serwis.

SPOSÓB OBSŁUGI

Wykonywanie pomiarów

- Włącz przyrząd naciskając « **On/Off/Hold** ».
Urządzenie wyświetli swoją nazwę « **MP55** », następnie włączy się automatyczne zerowanie. Po zakończeniu automatycznego zerowania zostanie wyświetlona zmierzona wartość.
- Naciśnij krótko « **Select** » aby zmienić jednostkę:
Dostępne jednostki dla MP55 to: *mbar, mmHg lub hPa*.

Manualne zerowanie

Podczas pomiaru

- Odłącz wężyk
- Naciśnij dłużej « **Select** ».
Urządzenie wykona zerowanie, a następnie powraca do wyświetlania ekranu pomiarów.

Zatrzymywanie wyników

Podczas pomiarów:

- Naciśnij krótko « **On/Off/Hold** » aby ztrzymać wynik
- « **Hold** » pojawi się na ekranie, pomiar jest wstrzymany
- Naciśnij ponownie krótko « **On/Off/Hold** » aby wyłączyć funkcję zatrzymywania.

Wymiana baterii

- Zdejmij osłonę baterii z tyłu przyrządu.
- Usuń zużyta baterię i włóż nową baterię AAA LR03 1.5 V zgodnie z polaryzacją.
- Załóż osłonę baterii.

Przycisk « Select »

Przycisk « On/Off/Hold »



Automatyczne wyłączenie: Urządzenie wyłącza się, jeśli nie jest używane przez 20 minut.



Po odesłaniu do producenta/dystrybutora, złomowanie zostanie wykonane zgodnie z wytycznymi 2002/96/CE dotyczącymi WEEE.