



Manometr cyfrowy 0 - 100 bar, praca ciągła



**Numer artykułu SKU:
DMGB100ES-D**

Numer artykułu producenta:

Tylko na zamówienie

OPIS PRODUKTU

Zastosowanie:

Wszędzie tam, gdzie wymagana jest wysoka dokładność pomiaru wraz z wysokim zabezpieczeniem przed nadciśnieniem i solidność konstrukcji. Na przykład do kalibracji manometrów** (przy użyciu pompy ręcznej HP 40).

Materiały:

Obudowa: Tworzywo sztuczne, przyłącze: 1.4571, uszczelka: NBR: (>= 1000 bar: 1.4571), czujnik: ceramika (>= 1000 bar: 1.4571)

Przyłącze gwintowane:

G 1/4**** (>= 1000 bar: G 1/2****)

Zakres temperatury:

Otoczenie: 0°C do maks. +60°C, czynniki: -30°C do maks. +85°C

Dopuszczalne nadciśnienie:

do 40 bar: 3 x, do 160 bar: 2 x, do 250 bar: 1,5 x końcowa wartość*skali

Klasa:

0.5

Współczynnik przelozenia:

5 pomiarów / sekunde

Automatyczny czas wyłączenia:

8 min.

Energia pomocnicza:

Bateria blokowa 9V, czas użytkowania: 5.000 h (bateria 9V 600 mA) wzgl. 10.000 h (bateria litowa 9V 1.200 mA)

Stopień ochrony:

IP 65

Wskazanie:

4-segmentowy wskaźnik LCD, wysokość cyfry 12,7 mm

Opcjonalnie:

Tryb ciągły -D, odchylenie czasów załączania -4, -16, -32, -64, tryb ciągły z zewnętrznym zasilaniem 24 V DC (wtyczka M 12, 4-żyłowa) -D24, tryb ciągły z zewnętrznym zasilaniem 24 V DC i wyjściem przełączania (30 V AC/DC, maks. 2 A, wtyczka M 12, 5-żyłowa) -D24S

*600 bar: 1,3-krotne zabezpieczenie przed nadciśnieniem, **5-punktowy protokół pomiarowy lub certyfikat DKD na zapytanie, ***z czopem centrującym do profilowanego pierścienia uszczelniającego

DANE TECHNICZNE

Waga	0,37 kg
Gwint	1/4
Zakres wskazań	0 do 100 bar
Rodzaj gwintu	G
Odporny na nadciśnienie	0 do 200 bar

Nr kat.	DMGB100ES-D
EAN-13	4050571250966

Data wygenerowania podsumowania: 04.06.2026r, g. 17:37