

digital pressure gauge

Accuracy 0,5% - 0,2% F.S. as optional



MPG200 Series

Description

MPG200 series digital manometer has automatic turn-off function. LC display indicates the measurement value as well as the unit. This product is for indoor operating only.

Features

- Battery powered
- LC display
- Silicon sensor employed
- Perfect long term stability
- CE certificate

Measuring Ranges

Code	Range	Code	Range
009	-1...1 Bar	019	0...100 Bar
015	-1...16 Bar	022	0...400 Bar
017	0...40 Bar	023	0...700 Bar



MPG200 Series

Technical Specification

Accuracy

±0.5% FS for MPG200
±0.2 FS for MPG201

Overpressure

Full scale ranges x2

Units

bar, MPa, kPa, PSI, and kg/cm²

Operating Temperature Range

0° to +125° C

Compensated Temperature Range

0° to +125° C

Power Supply

Battery Powered
9V IEC : 6LF22

Body

Stainless Steel AISI 316
Others, aluminium case

Electrical Connection

none

Protection Degree

IP65

Process Connection

1/4", 1/2", 3/4", 1" NPT or G, also sanitary

Hysteresis, Repeatability

0,05% of FS

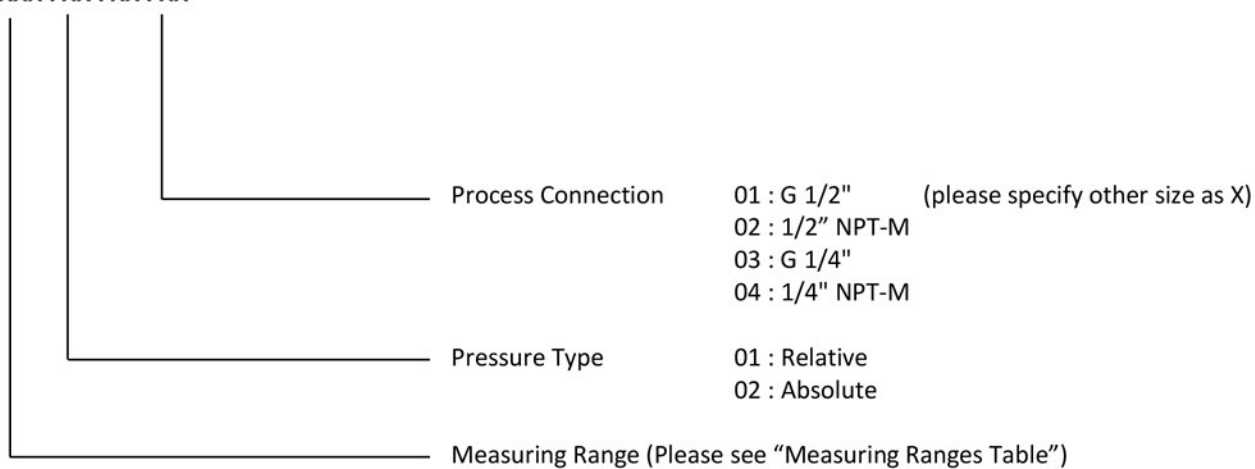
Stability

0,15% of FS/year

Ordering

MPG200 . XXX . XX . XX . XX

MPG201.



Parametre Ayarları

Cihazı Açma – Kapama

Cihazı açmak ve kapatmak için on/off tuşuna kısa süreli basınız.

Birim Ayarlama

Ölçmek istenilen birimi değiştirmek için on/off tuşuna uzun süreli basınız. Her bir basışta birim değişecektir.

Cihazın gösterge değerini sıfırlama

Göstergeyi sıfırlamak için; ürüne basınç uygulanmadığından emin olunuz. Daha sonra zero tuşuna uzun basarak işleminizi gerçekleştirebilirsiniz.

Tepe Değer Sıfırlama

Tepe değerini silmek için zero tuşuna kısa süreli basınız.

Çalışma Süresi

Cihaz hiçbir tuşa basılmadığı sürece 3 dakika boyunca açık kalacaktır. Bu sürenin sonunda ise cihaz kendini otomatik olarak kapatacaktır. Farklı çalışma süreleri için danışınız.