BASINÇ ÖLÇER

PCE-DPG 10



- **Ölçeklendirilmiş çubuk grafik**
- **Pil ile çalışır (3 x 1.5 V AAA)**
- **Büyük 2.5 inç ekran**
- **Ayarlanabilir arka aydınlatma**
- **1/4” NPT bağlantı dişi**

Basınç ölçer PCE-DPG serisi hava ve su basıncını izlemek ve görüntülemek için epey uygundur. Basınç ölçer, yüksek çözünürlüğü ve hassasiyeti sayesinde çok yönlüdür. Mevcut basınç hem ölçüm değeri olarak hem de çubuk grafik olarak görüntülenir. Buna ek olarak, basınç ölçerde peak (tepe) fonksiyonu da bulunur. Bu fonksiyon, bir tuşa basılarak basınç ölçerde ölçülen en yüksek ve en düşük basıncın görüntülenmesini sağlar.

Basınç ölçerin 2.5 inçlik büyük ekranı sayesinde tüm ölçüm değerleri doğrudan okunabilir. Basınç ölçer için ayarlanabilir ölçüm birimleri şunlardır: Mpa, bar, Kpa, mH2o, kg/cm², psi, mmH2o, in.WC ve mbar. Basınç ölçerin tepki süresi <50 ms’dir. Basınç ölçerin prosese bağlantısı 1/4” NPT bağlantısı aracılığıyla gerçekleştirilir. Basınç ölçerin tipik uygulamaları arasında emiş kontrolü, kaçak testi ya da basınç izleme yer alır.

Özellikler

Basınç	
Ölçüm aralığı	0 ... 10 bar
Çözünürlük	0,01 bar
Hassasiyet	%0,25 FSO

Genel teknik bilgiler	
Ölçüm fonksiyonları	MİN, MAKS
Birimler	Bar, kPa, MPa, mH_2O, kg/cm^2, mmH2O, psi, mbar, in.WC
Bağlantılar	1/4 NPT (dış dişli)
Ekran tipi	LCD
Ekran boyutu	2,5 İnç
Tepki süresi	50 mS
Ölçüm nesnesi	Su, Gazlar
Gövde	Metal
Aşırı basınç	1,5 x
Koruma sınıfı (cihaz)	IP56
Akü / Pil	3 x 1,5 V AAA Pil , Alkali-Manganez
Pil kapasitesi	1200 mAh
Çalışma koşulları	-10 ... 60 °C , %0 ... 80 n.o.
Depolama koşulları	-10 ... 60 °C , %0 ... 80 n.o.
Boyutlar (U x G x Y)	80 x 80 x 50 mm
Ağırlık	276 g