



## Teknik Özellikler [Basınç Ölçer]

[PCE-P05]

PCE Teknik Cihazlar Paz. Tic. Ltd.Şti.  
Halkalı Merkez Mah. Pehlivan Sok. No 6/C  
34303 Küçükçekmece/ İstanbul  
Türkiye

Mail: [info@pce-cihazlari.com.tr](mailto:info@pce-cihazlari.com.tr)  
Telefon: +90 (0) 212 471 11 47  
Faks: +90 (0) 212 705 53 93

TR

[www.pce-instruments.com/turkish](http://www.pce-instruments.com/turkish)  
[www.pce-instruments.com](http://www.pce-instruments.com)

## Basınç Ölçer PCE-P05

**-344'den 344 mbar'a ölçüm aralığına sahip Basınç Ölçer / 11 birimden seçim yapma / Yazılım dahil**

Basınç Ölçer PCE-P05, basınç ölçümü için 11 birimden seçim yapabilen sağlam ve kompakt bir Cihazdır. Basınç Ölçer CE-P05, ölçümlerinin tam belgelemesini yapmak için çok idealdir. Başka bir kullanım alanı ise örneğin likid gazların giriş ve çıkışlarında basınç doğrulaması yapmaktır. Basınç Ölçer PCE-P05 geniş ekranında maksimum, minimum ve orta değerleri simülasyon biçiminde görüntüleyebilirsiniz. Eğer istenirse örneğin, basınç salınımlarını bulup belgeleyebilir, bunun yanı sıra her bir saniyede ölçüm değerlerini yazılımı kullanarak bilgisayara aktarabilir ve verileri tablo ya da grafik olarak düzenleyebilirsiniz. Burada Basınç Ölçer ve bu cihaza benzer çeşitli cihazlar hakkında daha fazla bilgiyi bulabilirsiniz. Bu Basınç Ölçer'in teknik bilgileri için aşağıdaki teknik özelliklere bakınız.

### Özellikler

- Kolay kullanım
- Fark Basıncı ölçümü
- 11 birimden seçim yapma imkanı: mbar, bar, psi, kPa, ...
- PCE-P05'in ölçüm aralığı -344'den +344 mbar'a kadar
- Min. / Maks. Ve orta değerlerin ekranda direkt gösterimi
- Arka plan aydınlatma açılıp kapatılabilir
- Uzun süreli ölçümler için, elektrik komponenti dahil
- Yazılım ve USB-Kablosu dahil
- Pil durumunu göstergesi
- Kapatılabilir Auto-off-Fonksiyonu
- Herhangi bir anda sıfırlama yapma ayarı
- Hava ve patlayıcı olmayan Gazlar için
- "Hold" Fonksiyonu

**Teknik Özellikler****Ölçüm Aralığı****PCE-P05**

inH <sub>2</sub> O	138,30
psi	5,000
mbar	344,7
kPa	34,47
inHg	1,018
mmHg	258,5
ozin <sup>2</sup>	80,00
ftH <sub>2</sub> O	11,53
cmH <sub>2</sub> O	351,5
kgcm <sup>2</sup>	0,351
bar	0,344

**Çözünürlük**

inH <sub>2</sub> O	0,1
psi	0,001
mbar	0,1
kPa	0,01
inHg	0,001
mmHg	0,1
ozin <sup>2</sup>	0,01
ftH <sub>2</sub> O	0,01
cmH <sub>2</sub> O	0,1
kgcm <sup>2</sup>	0,001
bar	0,001

Yükleme Sınırı	1378 mbar
Hassasiyet (25°C'de)	±0,3%
Doğrusallık	±0,2%
Yanıt Verme Süresi	Yaklaşık 0,5 Saniye
Çevresel Koşullar	+0 ...+50 °C
Depolama Sıcaklığı	-10 ... +60 °C
Ortam	Hava ve patlayıcı olmayan Gazlar
Ölçüm Kotası	1 sn.'den 24 Saate kadar ayarlanabilir
Hafıza	17278 Hafıza noktası
Ekran	Çift-LCD-Ekran
Boyut	210 x 75 x 50 mm
Ağırlık (Pilsiz)	650 gr.
Güç Kaynağı	Pil: 1 x 9 V Blok Pil Elektrik Komponenti: DC9V, 500 mA

**Teslimat İçerięi;**

- 1 x Basınç Ölçer PCE-P05,
- 4 x 30 cm'lik Silikon Hortum,
- 1 x USB Kablosuyla Yazılım,
- 1 x 9V Pil,
- 1 x 9 V DC Elektrik Komponenti,
- 1 x Plastik anta,
- 1 x Kullanım Kılavuzu.