FARK BASINÇ ÖLÇER

PCE-P50-ICA



- **Seçilebilir 9 ölçüm birimi**
- **Aşırı basınç, alçak basınç ya da fark basıncı görüntüleme**
- **Min/Maks kaydı**
- **Data hold fonksiyonu**
- **Arka aydınlatmalı LCD ekran**
- **Darbeye dayanıklı ABS gövde**
- **Otomatik kapanma fonksiyonu**
- **Uygulama alanları**
- **Basınç ölçerin çeşitli uygulama alanı bulunur.**
- **Bu uygulamalardan bazıları şunlardır:**

Fark Basınç Ölçer PCE-P50
RS-232 arayüzü ve yazılım / Aşırı basınç, alçak basınç, fark basıncı ölçümü /
Hava ve gazlar için uygun

Fark basınç ölçer PCE-P50, en yüksek hassasiyete ve en iyi performansa sahip profesyonel bir cihazdır. Basınç ölçüm değerleri bilgisayara online olarak kolaylıkla aktarılabilir. Fark basınç ölçer, endüstride, serviste ve laboratuvarda kullanım için idealdir. PCE-P50, özellikle aşındırıcı olmayan ortamların ölçümü için uygundur. Aşırı yük koruması, ölçüm aralığının iki katıdır. Ekranda görüntülenebilen 9 ölçüm birimi özelliği basınç ölçeri evrensel olarak uygulanabilir hale getirir ve ölçüm sonuçlarının dönüşümüne (basınç birimlerinin dönüşüm tablosu) gerek kalmaz.

Ölçüm verilerini fark basınç ölçerden bilgisayara aktarmak için opsiyonel yazılım ve RS-232 arayüz kablosu gerekir.

Özellikler

Fark basınç	
Ölçüm aralığı	-6900 ... +6900 mbar
Çözünürlük	4 mbar
Hassasiyet	25 °C'de ±%0,3 FS
Fark basınç	
Ölçüm aralığı	-100 ... +100 psi
Çözünürlük	0,1 psi
Hassasiyet	25 °C'de ±%0,3 FS
Fark basınç	
Ölçüm aralığı	-2750 ... +2750 inH_2O
Çözünürlük	2 inH_2O
Hassasiyet	25 °C'de ±%0,3 FS
Fark basınç	
Ölçüm aralığı	-200 ... +200 inHg
Çözünürlük	0,1 inHg
Hassasiyet	25 °C'de ±%0,3 FS
Fark basınç	
Ölçüm aralığı	-5200 ... +5200 mmHg
Çözünürlük	3 mmHg
Hassasiyet	25 °C'de ±%0,3 FS
Fark basınç	
Ölçüm aralığı	-690 ... +690 kPa
Çözünürlük	0,4 kPa
Hassasiyet	25 °C'de ±%0,3 FS
Fark basınç	
Ölçüm aralığı	-7000 ... +7000 cmH2O
Çözünürlük	4 cmH2O
Hassasiyet	25 °C'de ±%0,3 FS
Fark basınç	
Ölçüm aralığı	-7 ... +7 kg/cm^2
Çözünürlük	0,004 kg/cm^2
Hassasiyet	25 °C'de ±%0,3 FS

Genel teknik bilgiler	
Ölçüm fonksiyonları	MİN, MAKS, HOLD, AVG
Ekran tipi	Aydınlatmalı LCD
Veri arayüzü	RS232
Tepki süresi	0,3 mS
Ölçüm nesnesi	Hava, Gazlar
Otomatik kapanma	20 dk
Tekrarlanabilirlik	%0,2
Gövde	ABS (Akrilnitril Bütadien Stiren Kopolimerleri)
Menü dili	İngilizce (ABD), İngilizce (Büyük Britanya)
Koruma sınıfı (cihaz)	IP20
Akü / Pil	1 x 9 V Blok pil , Çinko-karbon
Pil kapasitesi	310 mAh
Çalışma koşulları	0 ... 50 °C , %0 ... 80 n.o.
Depolama koşulları	-10 ... 60 °C , %0 ... 80 n.o.
Boyutlar (U x G x Y)	182 x 72 x 30 mm
Ağırlık	150 g

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

Telefon: +90 (0) 212 471 11 47
info@pce-cihazlari.com.tr