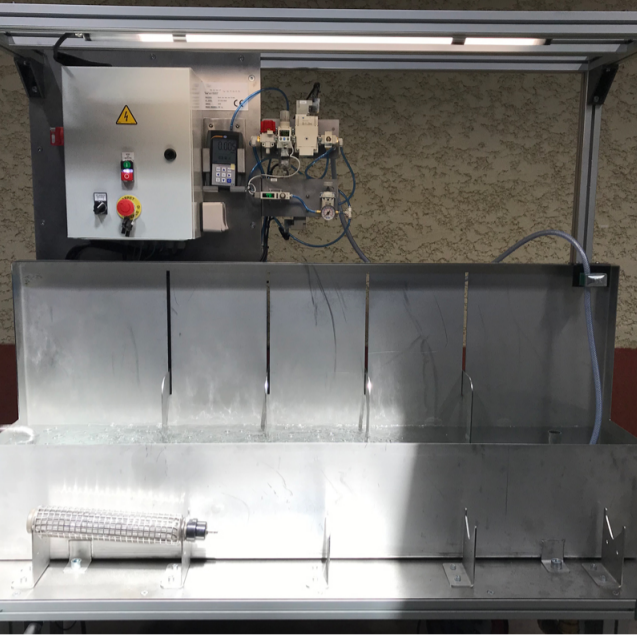


Basınç Ölçer PCE-PDA 1000L



Basınç Ölçer PCE-PDA 1000L

- ▶ 100 ... 2000 kPa bağıl basınç ölçümü / Veri kaydedici / MAKS, MİN, HOLD fonksiyonu / USB arayüzü / Grafik LCD ekran

Basınç ölçer PCE-PDA 1000L, makine ve sistemlerdeki bağıl basınç ölçümü için kullanılır. Cihaz ile -100 ... 2000 kPa aralığındaki bağıl basınç ölçümü gerçekleştirilebilir. Basınç ölçerin hava basıncı ya da su basıncının doğrudan cihaza uygulanabileceği hızlı bağı elemanı bulunur. Ölçümler için kPa haricinde diğer pek çok basınç ölçüm birimi mevcuttur. Cihazın geniş LCD ekranı ölçüm değerlerini devamlı olarak görüntüler. Bunun haricinde, Maks-Min-Hold fonksiyonu aracılığıyla ekranda maksimum ya da minimum ölçüm değerlerini dondurmak mümkündür. Aynı şekilde, cihazın ikinci ekran alanında opsiyonel olarak sistem sıcaklığı ya da kaçak testi yapıldıysa basınç farkı görüntülenir.

PCE-PDA 1000L'nin veri kaydedicisi ve hafızasında 1024 depolama alanı bulunur. Her bir depolama alanında 255 saate kadar kayıt yapılabilir. Kaydedilen ölçüm değerlerini değerlendirmek için bir yazılım mevcuttur. PCE-PDA 1000L, 2 AA pil ile çalışır, şarj edilebilir pil de kullanılabilir. Basınç ölçer mikro USB arayüzü ile pil modunda şarj edilebilir.

- ▶ Grafik LCD ekran
- ▶ USB arayüzü
- ▶ Veri kaydedici
- ▶ Bağıl basınç ve vakum ölçümü
- ▶ Ayarlanabilir ölçüm birimleri
- ▶ MAKS, MİN, HOLD fonksiyonu
- ▶ Ölçüm değeri düzeltme
- ▶ Entegre sıcaklık ölçümü

Teknik özellikler

Basınç Ölçüm Aralığı	-100 ... 2000 kPa bağıl
Çözünürlük	0.01 kPa, 0.1 kPa
Hassasiyet	Ölçüm aralığının $\pm 0.5\%$ 'i
Nominal Basınç	2000 kPa
Aşırı Basınç	2000 kPa
Patlama Basıncı	3000 kPa
Ortam	Sıvı / hava Patlayıcı olmayan gazlar
Örnekleme Hızı	10 Hz
Ölçüm Birimleri	Pa, hPa, kPa, MPa, mbar, bar, ATM, kg / cm ² , mmH ₂ O, cmH ₂ O, inH ₂ O, mmHg, inHg, Torr, PSI, PSF
Basınç	Bağıl basınç
Basınç Bağlantıları	Hızlı bağlantı için 5 mm nipel
Maks, Min. ve Hold Fonksiyonu	Var
Veri Kaydedici	1024 depolama alanı Depolama alanı başına kayıt süresi 1 s ... 255 saat Kayıt aralığı 1 s ... 24 saat
Ortam	Hava ve patlayıcı olmayan gazlar
Sıfır Düzeltme	Var, sıfır tuşu ile
Ortalama	Var, 0.1 ... 9.9 s arasında
Ekran	Arka aydınlatmalı grafik LCD
Koruma	IP41
Güç Kaynağı	2 x 1.5V AA pil / 1.2 V NiMh pil 5 V / 500 mA USB güç adaptörü
Güç Tüketimi	50 mA (arka aydınlatma ile) 10 mA (arka aydınlatma olmadan)
Çevre Koşulları	0 ... 50°C
Depolama Koşulları	10 ... 55°C
Boyut	145 x 85 x 35 mm
Ağırlık	Yaklaşık 285 g

Ek bilgi

Kullanım Kılavuzu



Teknik Katalog



Ürün hakkında daha fazla bilgi



Benzer ürünler



Subject to change



PROFESSIONAL. CALIBRATED. EQUIPMENT.

www.pce-instruments.com