BASINÇ ÖLÇER

PCE-PME 4-ICA



- **MAX, MIN, AVG değeri, HOLD**
- **Akustik alarm**
- **13 seçilebilir basınç ölçüm birimi**
- **Veri kaydı ve yazılım**
- **Şarj edilebilir lityum pil**
- **LCD renkli ekran**
- **Tarih ve saat göstergesi**
- **ISO Kalibrasyon Sertifikası dahil**

4 kPa'ya kadar Dijital Basınç Ölçer / 13 seçilebilir birim / Veri kaydı ve USB-C arayüzü / PC yazılımı / Xls dosyasına aktarma

Dijital Basınç Ölçer, filtre dirençlerinin ölçümü, fırınlardaki basınç, orifisler, gaz-hava oranı eşitleme, yanma prosesleri, klima sistemleri, havalandırma sistemleri vb. gibi çok çeşitli uygulamalarda fark basınç ölçümü için doğru ve kompakt bir ölçüm cihazıdır. Dijital Basınç Ölçer, agresif olmayan ve patlayıcı olmayan gazların ölçümü için uygundur.

Dijital Basınç Ölçer, maksimum, minimum ve ortalama değer hesaplama, HOLD fonksiyonu gibi çeşitli ölçüm işlevleri sunar. Ayarlanabilir kayıt aralığı ve bir bilgisayar ile gerçek zamanlı iletişimin yanı sıra kaydedilen verilerin bir xls dosyası olarak dışa aktarılmasını sağlayan dahili bir veri kayıt fonksiyonuna sahip. Şarj edilebilir pil yaklaşık 13 saatlik bir çalışma süresi sağlar.

Özellikler

Fark basınç	
Ölçüm aralığı	-4 ... +4 kPa
Çözünürlük	0,01 kPa
Hassasiyet	±%1 FS
Fark basınç	
Ölçüm aralığı	-40 ... +40 mbar
Çözünürlük	0,01 mbar
Hassasiyet	±%1 FS

Genel teknik bilgiler	
Ölçüm fonksiyonları	MİN, MAKS, HOLD, AVG
Birimler	inHg, Pa, Bar, mmHg, mbar, hPa, inH2O, kPa, psi, kg/cm², psi, Ozf/in², ftH2O
Ekran tipi	LCD-renkli ekran
Kayıt alanı	Dahili hafıza
Hafıza kapasitesi	15996 Ölçümler
Kayıt aralığı	1 ... 9999 sn
Veri arayüzü	USB-C
Çalışma süresi	13 saat
Otomatik kapanma ayarlanabilir	1 ... 99 dk
Alarm	Akustik
Alarm modları	Alt sınır, Üst sınır
Aşırı basınç	3 kPa
Menü dili	İngilizce (ABD)
Koruma sınıfı (cihaz)	IP20
Güç kaynağı	5 V
Pil kapasitesi	1000 mAh
Çalışma koşulları	-10 ... 60 °C , %0 ... 95 n.o.
Depolama koşulları	-10 ... 60 °C , %0 ... 95 n.o.
Boyutlar (U x G x Y x D)	229,5 x 63 x 162 x 32 mm
Ağırlık	180 g