



Basınç Ölçer PCE-DMM 20



Basınç Ölçer PCE-DMM 20

**600 bar'a kadar dijital basınç göstergesi / Bağıl ve mutlak basınç ölçümü /
± % 0.125 FSO hassasiyeti**

Basınç ölçer PCE-DMM 20, iki satırlı bir ekrana sahiptir. Cihaz ile 600 bar'a kadar olan bağıl ya da mutlak basıncı ölçülebilir. PCE-DMM 20'nin sıvılarla temas eden parçaları paslanmaz çelikten yapılmıştır. Bu nedenle, basınç ölçer, su analizinde ve laboratuvar teknolojisinde de kullanılabilir. Cihazın gövdesi, ekranın zorlu koşullar altında bile okunabilir olmasını sağlamak için döndürülebilir.

Basınç ölçer, iki tane 1/2 AA lityum pil ile çalışır ve pillerin 1.5 yıla kadar kullanım süresi bulunur. Mevcut ölçüm değerlerinin görüntülenmesine ek olarak minimum ve maksimum ölçüm değerleri de kaydedilebilir. Kullanıcı tarafından ayarlanan bir süre sonra cihazın ekranı pil ömrünü korumak için kapanır.

- ▶ 600 bar'a kadar
- ▶ Bağıl ve mutlak basınç ölçümü
- ▶ Sıfırlama ile maks-min fonksiyonu
- ▶ 2 satırlı ekran
- ▶ Çeşitli ölçüm birimleri
- ▶ Paslanmaz çelik diyafram

Subject to change



Teknik özellikler

Nominal Bağıl Basınç	Nominal Mutlak Basınç	Aşırı Basınç	Patlama Basıncı
0.1 bar	0.40 bar	0.5 bar	1.5 bar
0.16 bar	0.60 bar	1 bar	1.5 bar
0.25 bar	1 bar	1 bar	1.5 bar
0.40 bar	1.6 bar	2 bar	3 bar
0.60 bar	2.5 bar	5 bar	7.9 bar
1 bar	4 bar	5 bar	7.5 bar
1.6 bar	6 bar	10 bar	15 bar
2.5 bar		10 bar	15 bar
4 bar		20 bar	25 bar
6 bar		40 bar	50 bar

Nominal Bağıl / Mutlak Basınç	Aşırı Basınç	Patlama Basıncı
10 bar	40 bar	50 bar
16 bar	80 bar	120 bar
25 bar	80 bar	120 bar
40 bar	108 bar	210 bar
60 bar	210 bar	420 bar
100 bar	210 bar	420 bar
160 bar	600 bar	1000 bar
250 bar	1050 bar	1250 bar
400 bar	1050 bar	1250 bar
600 bar	1250 bar	1250 bar

Negatif Basınç	-1 ... 0 bar; aşırı: 5 bar; patlama basıncı: 7.5 bar
Vakum Direnci	P > 1 bar: sınırsız
Hassasiyet	> 0.4 bar: < ± 0.125 % FSO < 0.4 bar: < ± 0.25 % FSO

Ölçüm Hızı	1/s
Uzun Vadeli İstikrar	< ± %0.1 FSO
Ortam	Oksijen

Sıcaklık Ölçüm Aralığı	
Malzeme	-20 ... 85°C
Ortam	-20 ... 70°C
Depolama	-30 ... 80°C

Basınç Bağlantısı / Gövde	Paslanmaz çelik 1.4404
Conta	FKM
Ayırma Membranı	Paslanmaz çelik 1.4435

Ortam ile Temas Eden Parçalar	Basınç bağlantısı, conta, ayırma membranı
-------------------------------	---

Ek bilgi

Teknik Katalog



Ürün hakkında daha fazla bilgi



Benzer ürünler



Subject to change



PROFESSIONAL. CALIBRATED. EQUIPMENT.

www.pce-instruments.com

Ekran	LCD ekran
Güç Kaynağı	2 x 3.6 V lityum pil (1/2 AA)
Pil Ömrü	1.5 yıllık kullanım süresi
Koruma	IP65
Proses Bağlantısı (seçilebilir)	G 1/2" G 1/4" 1/4" NPT
Ağırlık	Yaklaşık 300 g

Subject to change

