

Manometro PCE-P01

manometro differenziale con un range di misurazione da -137 a +137 mbar
/ con selezione di 11 unità / include software

Il manometro differenziale PCE-P01 è un misuratore robusto, con ampio display e compatto per la misura della pressione, con selezione di 11 unità di misura. Il manometro PCE-P01 è idoneo per una documentazione completa delle sue misurazioni. Altri ambiti d'uso sono per esempio la verifica della pressione di entrata o uscita di gas liquido. Nell'ampio display del manometro differenziale PCE-P01 può vedere simultaneamente il valore di misura attuale e dei valori massimo, minimo e medio. Se vuole per esempio verificare e documentare le oscillazioni nella pressione, può utilizzare il software, che le consente di trasmettere ad ogni secondo i dati al PC, e presentare questi in forma di tabella o in forma grafica.

- Molto facile da usare.
- Misurazione della pressione differenziale e pressione statica con selezione di 11 unità: mbar, bar, psi, kPa.
- Range di misura PCE-P01 da -137 a +137 mbar
- Indicazione nel display dei valori max, min, e medio
- Funzione "HOLD"
- Display retroilluminato disattivabile
- Include un trasformatore di rete per misurazioni prolungate
- Software, include cavo USB
- Indicazione di stato della batteria
- Funzione autospegnimento (disattivabile)
- Azzeramento in qualsiasi momento

Precisazioni tecniche

Modelli	PCE-P01
Campo di misura	
inH ₂ O	55,40
psi	2,000
mbar	137,8
kPa	13,79
inHg	4,072
mmHg	103,4
ozin ²	32,00
ftH ₂ O	4,162
cmH ₂ O	140,6
kgcm ²	0,140
bar	0,137
Risoluzione	
inH ₂ O	0,01
psi	0,001
mbar	0,1
kPa	0,01
inHg	0,001
mmHg	0,1

ozin ²	0,01
ftH ₂ O	0,001
cmH ₂ O	0,1
kgcm ²	0,001
bar	0,001
Limite pressione	689 mbar
Precisione (a 25 °C)	± 0,3%
Linearità	± 0,2%
Tempo di risposta	apross. 0,5 s
Carica limite	700 mbar
Temperatura operativa	0 ... +50 °C
Temperatura a riposo	-10 ... +60 °C
Frequenza di campionamento	da 1s a 24 h (regolabile)
Display	display LCD duale
Dimensioni	210 x 75 x 50 mm
Peso	650 g
Batteria	Batteria: 1 x batteria da 9 V Trasformatore di rete: DC 9V, 500 mA

Contenuto della spedizione

1 x manometro differenziale PCE-P01 (-137 fino +137 mbar), 4 x tubi di silicone di 30 cm, 1 x software con cavo USB, 1 x batteria da 9 V, 1 x trasformatore di rete da 9 V DC, 1 x valigetta di plastica, istruzioni