



PCE Italia s.r.l.
Via Pesciatina 878 / B-Interno 6
55010 Gagnano (LUCCA)
Italia
Telefono: +39 0583 975 114
Fax: +39 0583 974 824
info@pce-italia.it
www.pce-instruments.com/italiano

Tester per pressione PCE-P01

tester per pressione differenziale con un range di misura da -140 a +140 mbar / 11 unità di misura selezionabili / software incluso

Il tester per pressione differenziale PCE-P01 è un misuratore robusto, con ampio display e compatto per la misura della pressione, con la possibilità di selezionare 11 unità di misura. Il tester per pressione PCE-P01 è idoneo per una documentazione completa delle sue misure. Altri ambiti d'uso sono per esempio la verifica della pressione di ingresso o uscita di gas liquido. Nell'ampio display del tester per pressione differenziale PCE-P01 può vedere simultaneamente il valore di misura attuale e i 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
- Pressione differenziale e pressione statica con 11 unità di misura: mbar, bar, psi, kPa
- Range di misura: da -140 a +140 mbar
- Indicazione nel display dei valori max, min, e medio
- Funzione "HOLD"
- Display retroilluminato disattivabile
- Alimentatore per misure prolungate incluso
- Software e cavo USB inclusi
- Indicazione di stato della batteria
- Funzione auto-spegnimento (disattivabile)
- Azzeramento in qualsiasi momento

Specifiche tecniche

Range 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 | ca. 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 Alimentatore: DC 9V, 500 mA |

Contenuto della spedizione

1 x Tester per pressione differenziale PCE-P01,
4 x tubi di silicone da 30 cm,
1 x software con cavo USB,
1 x batteria da 9V,
1 x alimentatore da 9V DC,
1 x valigetta di plastica,
istruzioni