



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

Misuratore pressione PCE-910

misuratore di pressione per liquidi ed aria con interfaccia RS-232 e software opzionale

Il misuratore di pressione digitale PCE-910 è stato progettato per essere usato anche in condizioni difficili. È un misuratore di pressione ideale per misurare impianti idraulici o pneumatici. Il misuratore di pressione PCE-910 con controllo a microprocessore garantisce la più alta precisione ed affidabilità, breve tempo di risposta, struttura protetta dalla polvere e dagli schizzi d'acqua, questo strumento si adatta perfettamente alla manutenzione preventiva. Possiede una protezione in silicone che protegge lo strumento e il sensore dalla penetrazione dei liquidi e dagli urti.

Il misuratore di pressione digitale PCE-910 viene consegnato calibrato dalla fabbrica ed è anche possibile richiedere opzionalmente una certificazione ISO. Il certificato contiene i dati dell'azienda e i dati di misura dello strumento. Così potrà aggiungere il misuratore di pressione tra la strumentazione interna di controllo della sua azienda secondo la normativa ISO.

- Selezione dell'unità di misura della pressione
- Indicatore di sovrappressione, pressione negativa o pressione differenziale
- Funzione Min, Max, e Data Hold
- Interfaccia RS-232
- Per aria e tutti i gas e liquidi non corrosivi
- Display LCD da 15 mm
- Connettori per i tubi di acciaio inox e tubi in silicone inclusi nella spedizione

Specifiche tecniche

| | | |
|-----------------------------------|-------------------------------------|---------|
| PSI | Range di misura | ± 29,00 |
| | Risoluzione | 0,01 |
| mbar | Range di misura | ± 2000 |
| | Risoluzione | 1 |
| inH2O | Range di misura | ± 802,0 |
| | Risoluzione | 0,5 |
| mH2O | Range di misura | ± 20,40 |
| | Risoluzione | 0,01 |
| inHg | Range di misura | ± 59,00 |
| | Risoluzione | 0,02 |
| mmHg | Range di misura | ± 1500 |
| | Risoluzione | 1 |
| cmH2O | Range di misura | ± 2040 |
| | Risoluzione | 1 |
| Kg/cm2 | Range di misura | ± 2,040 |
| | Risoluzione | 0,001 |
| Precisione | ± 2 % (in tutto il range di misura) | |
| Riproducibilità | ± 1 % | |
| Frequenza di campionamento | 0,8 s | |
| Funzioni | Min, Max, Peak, Hold | |
| Interfaccia | RS-232 | |
| Alimentazione | 1 batteria da 9 V PP3 | |
| Materiale struttura | plastica | |
| Dimensioni struttura | 180 x 72 x 32 mm | |
| Peso | 345 g | |

Attenzione:

Se si supera il range di misura massimo, si produrranno danni allo strumento (al sensore)

Contenuto della spedizione

- 1 x Misuratore di pressione PCE 910,
- 1 x batteria,
- 2 x adattatori per tubi di acciaio inox,
- 1 x tubo di silicone da 1 m,
- istruzioni d'uso