

Manometro differenziale PCE-MPM 10



Manometro per determinare la pressione differenziale / Per gas / Display LCD / Range di misura: ± 5.000 Pa / Per applicazioni mobili / 11 differenti unità di misura

Il manometro è un piccolo e maneggevole dispositivo per determinare la differenza di pressione dell'aria. Il manometro funziona in un range di misura da ± 5.000 Pa. Il manometro ha due connessioni tubolari con un diametro di 8 mm. Una volta acceso il manometro, il display indica subito la pressione differenziale. È possibile leggere il valore di misura in 11 unità di misura diverse. Questo manometro viene utilizzato ad esempio negli impianti di ventilazione e condizionamento dell'aria o nei centri educativi, come scuole tecniche o università. Il manometro visualizza il valore corrente e anche il valore medio, minimo e massimo, facilitando l'analisi dei valori di misura. Per aumentare l'autonomia delle batterie, il manometro si spegne automaticamente dopo 5 minuti di inattività.

- ▶ 11 differenti unità di misura della pressione
- ▶ Range di misura: ± 5.000 Pa
- ▶ Calibrazione punto zero
- ▶ Manometro differenziale
- ▶ Design piccolo e maneggevole
- ▶ Misurazione valore medio

Specifiche tecniche

Specifiche tecniche

Pa

Range di misura ± 5.000 Pa

Risoluzione 1 Pa

hPa

Range di misura $\pm 50,00$ hPa

Risoluzione 0,01 hPa

mbar

Range di misura $\pm 50,00$ mbar

Risoluzione 0,01 mbar

mmH₂O

Range di misura $\pm 509,9$ mmH₂O

Risoluzione 0,1 mmH₂O

mmHg

Range di misura $\pm 37,50$ mmHg

Risoluzione 0,01 mmHg

inH₂O

Range di misura $\pm 20,07$ inH₂O

Risoluzione 0,01 inH₂O

inHg

Range di misura $\pm 1,476$ inHg

Risoluzione 0,001 inHg

psi

Range di misura $\pm 0,725$ psi

Risoluzione 0,001 psi

ozin²

Range di misura $\pm 11,60$ ozin²

Risoluzione 0,01 ozin²

bar

Range di misura $\pm 0,050$ bar

Risoluzione 0,001 bar

kPa

Range di misura $\pm 5,000$ kPa

Risoluzione 0,001 kPa

Altre specifiche tecniche

Display LCD

Precisione $\pm 0,3\%$ F.S. @ 25 °C

Ripetibilità $\pm 0,2\%$ F.S. (massimo $\pm 0,5\%$ F.S.)

Linearità $\pm 0,29\%$ F.S.

Sostanze rilevate Gas

Pressione massima 2 psi

Frequenza di campionamento 2 Hz

Indicazione stato batteria Indicazione di tensione bassa

Overrange Indicazione "OL"

Condizioni operative 0 ... 50 °C, <90% U.R. senza condensa

Condizioni di stoccaggio -10 ... 60 °C, <90% U.R. senza condensa

Connessione tubolare 2 x 8 mm

Alimentazione 3 x Batterie da 1,5V

Informazioni supplementari

Maggiori informazioni sul prodotto



Prodotti correlati



Specifiche soggette a modifiche



Specifiche soggette a modifiche