

## Manometro PCE-BDP 10

### Manometro differenziale Bluetooth con schermo LCD / Manometro differenziale fino a $\pm 2$ PSI

Il manometro differenziale Bluetooth PCE-BDP 10 viene utilizzato per misurare rapidamente e facilmente la pressione differenziale. Il manometro differenziale Bluetooth viene utilizzato ad esempio nei sistemi di ventilazione e condizionamento dell'aria per misurare, utilizzando uno smartphone, la pressione del flusso di sostanze o gas non esplosivi. È inoltre possibile utilizzare il manometro differenziale Bluetooth per controllare la presenza di perdite in un circuito. Il manometro differenziale ha un display grafico ed i valori possono essere inviati via e-mail in formato .csv. Può utilizzare il manometro differenziale Bluetooth anche senza uno smartphone, visto che questo dispositivo integra un display, ciò consente l'uso indipendente del manometro differenziale Bluetooth. Il PCE-BDP 10 può visualizzare la differenza di pressione in 11 diverse unità di misura. Il range di misura va da -2 a +2 PSI ( $\pm 137,9$  mBar / hPa).

- Applicazione per Android e iOS
- Interfaccia Bluetooth
- Range di misura:  $\pm 2$  PSI
- 11 differenti unità di misura
- Display LCD
- Connettori per tubi di collegamento

#### Specifiche tecniche

Range di misura	$\pm 2$ PSI
Precisione	$\pm 0,006$ PSI (0 ... 0,2 PSI) $\pm (0,006$ PSI + 1,5% del valore) (>0,2 PSI)
Risoluzione	0,001 PSI
Unità di misura	Bar, PSI, mBar, kPa, inH <sub>2</sub> O, cmH <sub>2</sub> O, ozin <sup>2</sup> , inHg, mmHg, kg/cm <sup>2</sup> , ftH <sub>2</sub> O
Sostanza	Aria
Conessioni	Ugello per tubi di connessione
Spegnimento automatico	Dopo 15 minuti di inattività
Alimentazione	4 x Batterie 1,5V AAA
Temperatura operativa	0 ... 50 °C
Temperatura di stoccaggio	-10 ... 60 °C
Dimensioni	178 x 38 x 24 mm
Peso	Circa 70 g senza batterie

#### Contenuto della spedizione

1 x Manometro differenziale PCE-BDP 10 Bluetooth,  
2 x Tubi di collegamento 3,5 x 3 mm,  
1 x Adattatore da 1/4",  
4 x Batterie da 1,5V AAA,  
Istruzioni per l'uso (In Inglese)