

## Misuratore di pressione PCE-BDP 10

### Misuratore di pressione differenziale Bluetooth con schermo LCD / Misuratore di pressione differenziale fino a $\pm 2$ PSI

Il misuratore di pressione differenziale Bluetooth PCE-BDP 10 viene utilizzato per misurare rapidamente e facilmente la pressione differenziale. Il misuratore di pressione 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 misuratore di pressione differenziale Bluetooth per controllare la presenza di perdite in un circuito. Il misuratore di pressione differenziale ha un display grafico ed i valori possono essere inviati via e-mail in formato .csv. Può utilizzare il misuratore di pressione differenziale Bluetooth anche senza uno smartphone, visto che questo dispositivo integra un display, ciò consente l'uso indipendente del misuratore di pressione 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 Misuratore di pressione 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)