

Misuratore di pressione PCE-DMM 10

sensore digitale per pressione / misuratore di pressione digitale fino a 250 bar / misura della pressione relativa / display girevole / funzioni MIN, MAX / alimentazione a batterie

Il misuratore di pressione compatto PCE-DMM 10 si distingue per il display girevole e l'alimentazione a pile. Queste caratteristiche convertono il misuratore di pressione PCE-DMM 10 in un dispositivo ideale per applicazioni mobili. I risultati vengono visualizzati sul display digitale a 4,5 cifre. Il misuratore di pressione dispone di un interruttore per cambiare le unità (bar, psi, Pa, MPa). Il misuratore di pressione memorizza anche i valori max. e min. Il dispositivo ha la funzione di spegnimento automatico.

- Pressione fino a 250 Bar
- Pressione relativa
- Display girevole a 4,5 cifre
- Funzioni MAX / MIN
- Differenti unità di misura
- Membrana di ceramica

Specifiche tecniche

Pressione nominale in bar	1,6	2,5	4	6	10	16	25	40	60	100	160	250
Sovrappressione in bar	4	4	10	10	20	40	40	100	100	200	400	400
Pressione di rottura in bar	7	7	15	15	35	70	70	150	150	250	450	450
Resistenza al vuoto	Illimitato											

Specifiche tecniche generiche

Precisione	< ±0,5% fondo scala
Frequenza di campionamento	1/s
Stabilità a lungo termine	< ±0,3% fondo scala
Errore della temperatura	< ±0,5% fondo scala
Sostanze	Combustibili, oli, gas
Range temperatura	Sostanza: -25 ... +85 °C Ambiente: 0 ... +70 °C Stoccaggio: 0 ... +70 °C
Collegamento pressione / struttura	Acciaio inox 1.4301
Guarnizioni	FKM
Membrana di separazione	Ceramica AL ₂ O ₃ 96%
Contatto	Collegamento pressione, guarnizioni, membrana di separazione
Display	LCD a 4,5 cifre
Alimentazione	Pila al litio da 3V (CR2450)
Durata della pila	Ca. 1500 h in funzionamento continuo
Classe di protezione	IP65
Connessione processo (selezione)	1/4 " DIN 3852 1/4 " NPT

Contenuto della spedizione

1 x Misuratore di pressione PCE-DMM 10