MANOMETRO

PCE-932



- **Misura pressione di sistema in tutti gli ambienti**
- **Fino a un max di 400 bar (secondo il sensore collegato)**
- **Non è necessaria una ricalibratura quando si cambia il sensore**
- **Indicazione di differenti unità di misura**
- **Eccellente relazione qualità / prezzo**
- **Memoria in memory card SD (fino a 16 GB)**
- **I valori si memorizzano in formato Excel nella memory card SD (non si ha**
- **bisogno di nessun software per l'analisi)**
- **Interfaccia RS-232 per la trasmissione dei dati in tempo reale**
- **Alta precisione**
- **Indicazione di batteria scarica o bassa**

Il manometro con la sua robusta struttura si utilizza per misurare la pressione nell'industria, nella ricerca e nello sviluppo. A questo manometro digitale si possono collegare connettori per pressione fino ad un massimo di 400 bar (con un cavo di connessione da 1,2 m). L'interfaccia integrata RS-232 viene utilizzata fondamentalmente nel settore dello sviluppo per trasmettere direttamente i dati ad un PC (con il cavo opzionale per il PC ed il software). Inoltre con questo manometro ha la possibilità di memorizzare i dati nella memory card SD. In questo modo non avrà bisogno di nessun software ulteriore. Il manometro si consegna già calibrato; può richiedere opzionalmente una calibratura di laboratorio ISO con certificato incluso.

Specifiche

Pressione	
Campo di misura	0 ... 400 bar
Risoluzione	0,5 bar
Precisione	±2 % F.S. %

Specifiche tecniche generali	
Unità	bar, psi, mmHg, kg/cm², kPa, hPa, mH_2O, inH2O, inHg, ATM
Tipo di display	LCD
Dimensioni del display	2,6 Pollici
Supporto di memorizzazione	Scheda SD
Capacità di stoccaggio	16 GB
Capacità di memoria Informazioni aggiuntive	Scheda SD da 2 GB in dotazione
Interface	RS232
Campo di misura da	1 s
Campo di misura fino a	9 h
Classe di protezione (dispositivo)	IP20
Alimentazione	9 V DC
Batteria	6 x 1,5 V Batteria AA (1,5 V) , Alcalino-manganese
Capacità della batteria	3000 mAh
Condizioni operative	0 ... 50 °C , 0 ... 85 % U.R.
Condizioni di stoccaggio	0 ... 50 °C , 0 ... 85 % U.R.
Dimensioni (L x L x A)	177 x 68 x 45 mm
Peso	350 g