MANOMETRO

PCE-910-ICA



- **Selezione dell'unità di misura della pressione**
- **Indicatore di sovrappressione, pressione negativa o pressione differenziale**
- **Funzione Min, Max, e Data Hold**
- **Interfaccia RS-232**
- **Per aria e tutti i gas e liquidi non corrosivi**
- **Display LCD da 15 mm**
- **Connettori per i tubi di acciaio inox e tubi in silicone inclusi nella spedizione**
- **Rapporto di taratura ISO incluso**

Il manometro digitale è stato progettato per essere usato anche in condizioni difficili. È un manometro ideale per misurare impianti idraulici o pneumatici. Il manometro con controllo a microprocessore garantisce la più alta precisione ed affidabilità, breve tempo di risposta, struttura protetta dalla polvere e dagli schizzi d'acqua, questo strumento si adatta perfettamente alla manutenzione preventiva. Possiede una protezione in silicone che protegge lo strumento e il sensore dalla penetrazione dei liquidi e dagli urti.

Il manometro digitale viene consegnato calibrato dalla fabbrica ed è anche possibile richiedere opzionalmente una certificazione ISO. Il certificato contiene i dati dell'azienda e i dati di misura dello strumento. Così potrà aggiungere il manometro tra la strumentazione interna di controllo della sua azienda secondo la normativa ISO.

Specifiche

Pressione	
Campo di misura	-2000 ... +2000 mbar
Risoluzione	1 mbar
Precisione	±2 % FS %
Pressione	
Campo di misura	-29 ... +29 psi
Risoluzione	0,01 psi
Precisione	±2 % FS %
Pressione	
Campo di misura	-802 ... +802 inH2O
Risoluzione	0,5 inH2O
Precisione	±2 % FS
Pressione	
Campo di misura	-20,4 ... +20,4 mH2O
Risoluzione	0,01 mH2O
Precisione	±2 % FS
Pressione	
Campo di misura	-59 ... +59 inHg
Risoluzione	0,02 inHg
Precisione	±2 % FS
Pressione	
Campo di misura	-1500 ... +1500 mmHg
Risoluzione	1 mmHg
Precisione	±2 % FS
Pressione	
Campo di misura	-1,974 ... +1,974 atm
Risoluzione	0,001 atm
Precisione	±2 % FS
Pressione	
Campo di misura	-2,04 ... +2,04 kg/cm²
Risoluzione	0,001 kg/cm²
Precisione	±2 % FS

Specifiche tecniche generali	
Funzioni di misura	MIN, MAX, HOLD, picco
Tipo di display	LCD
Dimensioni del display	2,8 Pollici
Interface	RS232
Spegnimento automatico	10 min.
Ripetibilità	1 %
Alloggiamento	Plastica
Intervallo di misurazione	0,8 s
Lingua del menu	Inglese, Inglese (GB)
Classe di protezione (dispositivo)	IP20
Alimentazione	Batteria
Batteria	1 x 9 V Batteria da 9V , Alcalino-manganese
Capacità della batteria	550 mAh
Condizioni operative	0 ... 50 °C , 0 ... 80 % U.R.
Condizioni di stoccaggio	0 ... 50 °C , 0 ... 80 % U.R.
Dimensioni (L x L x A)	190 x 76 x 32 mm
Peso	205 g

PCE Italia s.r.l.
Via Pesciatina 878 / B-Interno 6
55010 LOC. GRAGNANO - CAPANNORI (LUCCA)
Italy

Telefono: +39 0583 975 114
info@pce-italia.it