TRYKMÅ LER

PCE-P15-ICA



- **9 valgbare enheder**
- **Digital visning af over, under (vakuum) eller differenstryk**
- **Min / Max hukommelse**
- **Datahold-funktion**
- **LCD-skærm med baggrundsbelysning**
- **Slagfast ABS-hus**

Her kan du se en professionel trykmåler med den højeste nøjagtighed og bedste ydeevne. Trykaflæsningerne kan nemt overføres online til en pc eller laptop. Trykmåleren er ideel til brug i industrien, i service og i laboratoriet. Apparatet er særligt velegnet til måling af ikke-ætsende medier. Overbelastningsbeskyttelsen er lig med det dobbelte af måleområdet. De 9 enheder, der kan vises på displayet, gør denne trykmåler universel anvendelig for praktikere på stedet og sparer en kedelig konvertering af måleresultaterne (konverteringstabel over trykenhederne).

Hvis du vil overføre måledata fra trykmåleren til computeren, skal du bruge den valgfri software og RS- 232 interface kabel. Softwaren kører i forbindelse med Windows® versionerne `95, `98, `2000 og ME / XP (kort info: trykmåler med interface).

Specifikation

Differentialtryk	
Måleområde	-1000 ... +1000 mbar
Opløsning	1 mbar
Nøjagtighed	±0,3 % FS ved 25 °C
Differentialtryk	
Måleområde	-415 ... +415 inH_2O
Opløsning	0,3 inH_2O
Nøjagtighed	±0,3 % FS ved 25 °C
Differentialtryk	
Måleområde	-30,5 ... +30,5 inHg
Opløsning	0,005 inHg
Nøjagtighed	±0,3 % FS ved 25 °C
Differentialtryk	
Måleområde	-750 ... +750 mmHg
Opløsning	0,5 mmHg
Nøjagtighed	±0,3 % FS ved 25 °C
Differentialtryk	
Måleområde	-100 ... +100 kPa
Opløsning	0,1 kPa
Nøjagtighed	±0,3 % FS ved 25 °C
Differentialtryk	
Måleområde	-1050 ... +1050 cmH20
Opløsning	1 cmH20
Nøjagtighed	±0,3 % FS ved 25 °C
Differentialtryk	
Måleområde	-1,05 ... +1,05 kg/cm^2
Opløsning	0,001 kg/cm^2
Nøjagtighed	±0,3 % FS ved 25 °C
Differentialtryk	
Måleområde	-15 ... +15 psi
Opløsning	0,01 psi
Nøjagtighed	±0,3 % FS ved 25 °C

Generelle tekniske data	
Målefunktioner	MIN, MAX, HOLD, AVG
Displaytype	LCD med belysning
Interface	RS232
Svartid	0,3 ms
Målemedium	Luft, Gasser
Automatisk slukning	20 min
Repeterbarhed	0,2 %
Kabinet	ABS (acrylonitril-butadien-styren-copolymerer)
Menusprog	Engelsk (US), Engelsk (GB)
Beskyttelsesklasse (enhed)	IP20
Batteri	1 x 9 V Blokbatteri , Zink-kul
Kapacitet	310 mAh
Driftsbetingelser	0 ... 50 °C , 0 ... 80 % r. F.
Opbevaringsforhold	-10 ... 60 °C , 0 ... 80 % r. F.
Dimensioner (L x B x H)	182 x 72 x 30 mm
Vægt	150 g