

Manômetro

PCE-P30



Oferecemos-lhe um manômetro profissional de elevada precisão e grandes prestações. Com este manômetro para além de medir, poderá transmitir online os valores de medição para um PC ou para um portátil. O manômetro é ideal para aplicações industriais, para serviço técnico ou para laboratório. O manômetro é especialmente adequado para a medição de meios não corrosivos. A proteção de sobrecarga corresponde ao dobro do intervalo de medição. As 11 unidades que aparecem no ecrã fazem com que este manômetro seja um instrumento de aplicação universal in situ e poupa-lhe a custosa conversão dos resultados da medição. Se deseja transmitir os dados desde o manômetro para um computador, necessitará do software adicional e do cabo de interface RS-232. O software opera com as versões de Windows ® '95, '98, '2000 e ME / XP.

- ▶ 11 unidades a eleger
- ▶ Ecrã digital de pressão positiva, negativa (vazio) ou pressão diferencial
- ▶ Memória de valores MIN / MAX
- ▶ Função Data Hold
- ▶ Ecrã LCD com iluminação de fundo
- ▶ Carcaça ABS à prova de golpes
- ▶ Função de auto-desconexão

Especificações técnicas

Unidad	Faixa	Resolução
PSI	±30,00	0,02
mbar	±2068	2
Bar	±2,068	0,002
kPa	±206,8	0,2
mmHg	±1551	1
kg/cm²	±2,109	0,002
inH2O	±830,4	0,5
cmH2O	±2101	2
inHg	±61,08	0,04
ftH2O	±69,20	0,04
oz/inch2	±480,0	0,3

Precisão	±1,0 % F.S.
Reprodutibilidade	±0,2 ... ±0,5 % F.S.
Linearidade / Histerese	±0,29 ... ±1 % F.S.
Pressão de ruptura	60 PSI

Tempo de resposta	0,5 segundos
Meios	Ar e gases, não inflamáveis nem corrosivos
Funções	HOLD / MIN / MAX / REC
Interface	RS-232
Conexão	Ø4 mm
Display	LCD com iluminação de fundo, 51 x 29 mm
Alimentação	1 x pilha de 9 V Adaptador de rede, 9 V DC
Desconexão automática	Sim, desactivável
Condições de funcionamento	0 ... +50 °C / <80 % H.r.
Condições de armazenamento	-20 ... +50 °C / <90 % H.r.
Dimensões	182 x 72 x 30 mm
Peso	180 g

Conteúdo enviado

1 x Manômetro PCE-P30
1 x Pilha
1 x Componente de rede de 9 V DC
2 x Tubos de PVC
1 x Estojo de plástico
1 x Manual de instruções

Mais informação

Produtos similares



Reservamo-nos o direito de modificar