



## Manômetro

### PCE-DPG 100

O manômetro é um dispositivo ideal para controle e indicação da pressão de ar e água. Devido a sua alta resolução e precisão poderá usar este manômetro em vários campos. A tela do manômetro indica o valor atual como valor numérico e simultaneamente como gráfico de barras. Outra função do manômetro é a de indicação de valor de pico. Pressionando apenas numa tecla o usuário pode ler o valor máximo e mínimo.

Seu grande display de 2,5" permite ler quase qualquer valor diretamente na tela. Poderá selecionar as unidades de medição: Mpa, bar, Kpa, mH<sub>2</sub>o, kg/cm<sup>2</sup>, psi, mmH<sub>2</sub>o, in.WC e mbar. O tempo de resposta do manômetro é inferior a 50 ms. O manômetro possui conexão de rosca 1/4" NPT. Os campos típicos de uso são controles de aspiração, verificações de estancamento ou em controles de pressão.

- ▶ Faixa: 0 ... 100 bar
- ▶ Gráfico de barras
- ▶ Alimentação: 3 x pilhas de 1,5 V, tipo AAA
- ▶ Display de 2,5"
- ▶ Ajuste da iluminação de fundo
- ▶ Conexão de rosca 1,4" NPT

#### Especificações técnicas

Faixa	0 ... 100 bar
Resolução	0,01
Precisão	0,25 % FSO
Tipo de pressão	Relativa
Sobrepresão	1,5 vezes
Meios	Gases, água
Tempo de resposta	< 50 ms
Material da caixa	Metal
Unidades de medição	Mpa, bar, Kpa, mH2o, kg/cm², psi, mmH2o, in.WC, mbar
Classe de proteção	IP56
Diâmetro da tela	2,5"
Dimensões (sem sensor)	Ø80 x 50 mm
Conexão de rosca	1/4" NPT
Alimentação	3 x pilhas de 1,5 V, tipo AAA
Condições ambientais	-10 ... 60 °C, < 80 % H.r.
Peso	Aprox. 276 g (sem pilhas)

#### Conteúdo enviado

1 x Manômetro PCE-DPG 100
3 x Pilhas de 1,5 V, tipo AAA
1 x Manual de instruções

### Mais informação Produtos similares



Reservamo-nos o direito de modificar