



Manômetro

PCE-910

Esse manômetro de pressão digital profissional é ideal para medir instalações pneumáticas. O manômetro de alta pressão diferencial com controle por microprocessador garante a mais alta precisão e confiabilidade. Com seu rápido tempo de resposta e sua caixa robusta, este aparelho se adapta perfeitamente às tarefas de manutenção preventiva.

O manômetro é calibrado na fábrica e pode ser complementado opcionalmente com um certificado de calibração emitido por um laboratório para cumprir os requisitos da norma de qualidade ISO 9001. Se a calibração por laboratório for solicitada adicionalmente, um certificado será emitido em nome da sua empresa. Assim, poderá introduzir o medidor de pressão dentro das ferramentas de controle interno da sua empresa conforme o regulamento de qualidade ISO.

- ▶ Seleção de 8 unidades de medição (mbar, Kg/cm², mmHg, inHg, mH₂O, inH₂O, Atmosfera, PSI)
- ▶ Indicador de sobrepressão, pressão negativa ou pressão diferencial
- ▶ Função Min, Max, e Data Hold
- ▶ Interface RS-232
- ▶ Para ar e gases secos, não corrosivos, não ionizados e não inflamáveis
- ▶ Não é válido para líquidos
- ▶ Display LCD com dígitos de 15 mm de altura
- ▶ Acessórios para conexão rápida de aço inoxidável e mangueiras flexíveis incluídos na remessa

Especificações técnicas

| | | |
|--------------------|-----------|---------|
| PSI | Faixa | ± 29,00 |
| | Resolução | 0,01 |
| mbar | Faixa | ± 2000 |
| | Resolução | 1 |
| inH ₂ O | Faixa | ± 802,0 |
| | Resolução | 0,5 |
| mH ₂ O | Faixa | ± 20,40 |
| | Resolução | 0,01 |
| inHg | Faixa | ± 59,00 |
| | Resolução | 0,02 |
| mmHg | Faixa | ± 1500 |
| | Resolução | 1 |
| Torr | Faixa | - |
| | Resolução | - |
| Pa / kPa | Faixa | - |
| | Resolução | - |
| atm | Faixa | ±1,974 |
| | Resolução | 0,001 |
| Kg/cm ² | Faixa | ± 2,040 |
| | Resolução | 0,001 |

| | |
|--------------------|-------------------------|
| Precisão | ± 2 % (em toda a faixa) |
| Reprodutibilidade | ± 1 % |
| Taxa de medição | 0,8 s |
| Min Max Peak Hold | Sim |
| Interface | RS-232 |
| Alimentação | 1 bateria de 9 V PP3 |
| Material da caixa | Plástico |
| Dimensões da caixa | 180 x 72 x 32 mm |
| Peso | 345 g |

Atenção:
Exceder a faixa de pressão máxima causará danos ao dispositivo (no sensor)

Conteúdo enviado

| |
|--|
| 1 x Manômetro de pressão PCE-910 |
| 1 x Bateria de 9V |
| 2 x Adaptadores de tubos especiais de aço inoxidável |
| 1 x Tubo de silicone de 1 m |
| 1 x Manual de instruções |

Mais informação Produtos similares

