



Manômetro PCE-DMM 11

PCE-DMM 11



O manômetro se destaca por sua tela rotatória e alimentação por pilhas. Isso converte o manômetro num dispositivo ideal para aplicações móveis, como um banco de ensaios. Os valores são indicados na tela digital de 4,5 dígitos. O manômetro possui um comutador para mudar as unidades (bar, psi, Pa, MPa). O manômetro também memoriza os valores máximo e mínimo. E por último, o dispositivo possui desconexão automática.

- ▶ Até 600 Bar
- ▶ Pressão relativa
- ▶ Tela rotativa de 4,5 dígitos
- ▶ Funções MAX / MIN
- ▶ Diferentes unidades
- ▶ Membrana de cerâmica

Especificações técnicas			
Pressão nominal em bar	Sobrepresão em bar	Pressão de ruptura em bar	Resistência a vácuo
6	14	28	Ilimitada
10	35	70	
16	35	70	
25	70	140	
40	140	280	
60	140	280	
100	350	700	
160	350	700	
250	700	1400	
400	1200	1500	
600	1200	1500	

Especificações técnicas gerais

Precisão	< ±0,5 % da escala completa
Quota de medição	1/s
Estabilidade a longo prazo	< ±0,3 % da escala completa
Erro de temperatura	< ±0,5 % da escala completa
Meios	Combustíveis, óleos, oxigênio
Faixas de temperatura	Meio: -25 ... +85 °C Ambiente: 0 ... +70 °C Armazém: 0 ... +70 °C
Conexão de pressão / estrutura	Aço inoxidável 1.4301
Juntas	Sem junta, porque está soldado
Membrana de separação	Aço 1.4542
Meios que fazem contato	Conexão de pressão, membrana de separação
Display	LCD de 4,5 dígitos
Alimentação	Pilha de lítio de 3 V (CR2450)
Duração da pilha	Aprox. 1.500 h em operação contínua
Tipo de proteção	IP65
Conexão processo (seleção)	G 1/2 " G 1/4 " 1/4 " NPT

Conteúdo da remessa

1 x Manômetro digital PCE-DMM 11
1 x Manual de instruções

Acessórios

CAL-PM	Certificado de calibração ISO para pressão
--------	--