Manômetro de Processo Digital - Modelo 2074

O Manômetro Digital Ashcroft® modelo 2074 é um instrumento multifuncional energizado por baterias, fornecendo recursos e desempenho excepcionais. Tecnologia de película fina de polissilício permite medições de pressão extremamente confiáveis e praticamente independentes de choques e vibrações. Um produto ideal para aplicação de teste e medições industriais, onde a medição confiável e precisa é essencial.

Características Principais:

- Indicador visual de pressão a pilhas
- 10 unidades de engenharia
- Proteção por meio de senha
- Amortecimento
- Exibição de taxa de atualização
- Min/Max
- Temporizadores de desligamento automático
- Recalibração em campo

Especificações:

- Tolerância: ± 0,25% FE (Terminal Point)
- Faixas de pressão: desde vácuo até 1400 kgf/cm2
- Tamanho de caixa / Material: 3” (aço inoxidável) 4.1/2” (termoplástico ou de alumínio)
- Display LCD (5 dígitos)
- Invólucro: IP65 à prova de intempéries
- Partes molhadas: aço inoxidável 316L e aço inoxidável 17.4 ph

Aplicações:

Medição de pressão com indicação digital e gráfico de barra para indicação analógica da posição da variável. Indicação da máxima e da mínima pressão. Com opções para saída de corrente de 4-20 mA rangeável para controle ou indicação remota, 1 ou 2 microchaves SPDT para alarme ou controle ON/OFF. Pode ser utilizado em equipamentos industriais ou indústrias em geral, exposto ao tempo e é intrinsecamente seguro.

Mercado industrial:

- Sistemas hidráulicos e pneumáticos de reparação de manômetros
- Bancada de ensaio/instalações de reparação de manômetros
- Medição e validação, sistemas de pesagem, equipamentos móveis, bombas de controle, etc.