



T

## Transmissor com Indicação Digital – Modelo 2174



Os Transmissores com Indicação Digital Ashcroft® modelo 2174 são instrumentos multifuncionais que contam com alimentação em uma malha de 4-20mA fornecendo recursos e desempenho excepcionais. A tecnologia de película fina de polissilício consegue medições de pressão extremamente confiáveis e praticamente imunes a choques e vibrações. É um produto ideal para aplicações de teste e medições industriais.

### Características Principais:

- Circuito alimentado 4-20mA
- Indicador de pressão visual
- 10 unidades de engenharia
- Proteção por meio de senha
- Amortecimento
- Taxa de atualização de exibição
- Min/Max
- Temporizadores de desligamento automático
- Recalibração em campo

### Especificações:

- Tolerância:  $\pm 0,25\%$  F.E (Terminal Point)
- Faixas de pressão: vácuo a 1400 Kgf/cm<sup>2</sup>
- Tamanho da caixa/material: 3" (aço inoxidável), 4 1/2 "(termoplástico ou alumínio) display LCD (5 dígitos)
- Fonte de alimentação: alimentação da malha
- Invólucro: IP65 à prova de intempéries
- Partes molhadas: aço inoxidável 316L / 174 Ph

Transmissor com Indicação Digital modelo 2174 é ideal onde a medição de pressão precisa e confiável é essencial.

### Mercado Industrial:

Sistemas hidráulicos e pneumáticos; Bancada de teste/instalações de reparação de manômetros;  
Equipamentos especializados OEMs (fabricantes originais de equipamentos)  
Medição e validação; Sistemas de pesagem; Controle da bomba e Equipamentos móveis.