



Descrição & Características:

- Manômetro de alta qualidade para serviços pesados, ideal para ambientes corrosivos
- Manômetro preenchido de líquido em aço inoxidável (opcional seco)
- 1/2" NPT inferior
- Peças úmidas em aço inoxidável
- Mecanismo resistente e Tubo Bourdon
- Parafuso restritor padrão
- Compatível com ASME B40.100
- Garantia de 5 anos

Aplicações:

- Condições ambientais e de processo severas ao ar livre
- Use onde houver vibração e pulsação prejudiciais
- Equipamentos hidráulicos, equipamentos para campos de petróleo, bombas, compressores e indústrias de processo

Especificações	
Mostrador	Alumínio branco de 4 "(100 mm) com marcas pretas
Caixa	AISI 304 aço inoxidável
Visor	Padrão de vidro de segurança; acrílico opcional
Anel	AISI 304 aço inoxidável
Soquete	Soldado, 316L aço inoxidável
Conexão	1/2" NPT padrão, 1/4" NPT disponível
Tubo Bourdon	316L aço inox. , projetado sem emenda
Mecanismo	304 aço inox. com paradas de sub e sobrecarga
Ponteiro	Alumínio, preto anodizado, micrômetro ajustável
Soldagem	TIG
Líquido de Preenchimento	Glicerina
Limite de Sobrepressão	25% para pressões até 1,450 psi (9,998 kPa), 15% para pressões acima de 1,450 psi (9,998 kPa)
Material da Junta	EPDM
Pressão de Trabalho	Máximo 75% do valor da escala total
Temperatura Ambiente/ Processo	Seco: -40°F a 200°F (-40°C a 93°C) Com Glicerina: -4°F a 150°F (-20°C a 65°C)
Precisão	±1% ANSI/ASME Grau 1A
Índice de Proteção	IP66 por EN60529-1 (IEC529-1)

Códigos de Ordem

Intervalos	Código
0/1,000 psi	PXT1134
0/1,500 psi	PXT1135
0/2,000 psi	PXT1136
0/3,000 psi	PXT1137
0/5,000 psi	PXT1138
0/10,000 psi	PXT1139
0/15,000 psi	PXT1140
0/20,000 psi	PXT1141

Outros intervalos e tamanhos de conexão disponíveis mediante solicitação. Para alteração de escala, consulte o How to Order Guide para obter os códigos de escala. Conexão NPT de 1/4 "disponível mediante solicitação. **Para opções, anexe o sufixo ao código do fim do pedido: ex. PXT1137-G para GLYCERIN FILL**

Opções de Sufixo:

G = Preenchimento com Glicerina
SG-4 = Lente de vidro de segurança de 4 "(100 mm)
SF4 = 100 mm (4 ") preenchido com silicone
ZR = Mecanismo StabilizR™