





INSTRUMENTOS DE PRESSÃO E TEMPERATURA

 ASHCROFT ·  HEISE
 WILLY ·  WEKSLER

MANÔMETROS ANALÓGICOS

De processo, industriais, utilitários, diferenciais ou para aplicações especiais. Faixas de pressão desde 250mm H₂O até 7000kgf/cm², ou diferenciais desde 0,25 até 70kgf/cm², estatísticas de até 400kgf/cm². Diâmetros nominais de 40 a 300mm. Precisões a partir de 0,1%. Sensores em latão, aço inox ou monel. Acessórios: selos de diafragma, tubos sífoes, amortecedores de pulsação, contatos elétricos e protetores.



MANÔMETROS DIGITAIS

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. Pressões relativas de 1 a 1600kgf/cm², caixas em Inox, Termoplástico ou Alumínio, precisões a partir de 0,025% FE, à prova de tempo e intrinsecamente seguro.



TERMÔMETROS

Bimetálicos, de sistema cheio ou eletrônicos. Temperaturas desde -100°C até 600°C. Diâmetros nominais de 44 a 150mm. Para leitura local, remota ou ainda portáteis. Precisão de 1%. Sensores em aço inox ou latão. Acessórios: contatos elétricos e poços.



PRESSOSTATOS/ TERMOSTATOS

Pressostatos para uso em processo ou industrial. Pressões relativas desde 250mmH₂O até 1600kgf/cm². Pressões diferenciais desde 750mmH₂O até 42kgf/cm², estáticas de até 160kgf/cm². À prova de explosão ou à prova de tempo. Precisão de 0,25% a 1%, sensores em Buna N, Viton, Teflon, Aço Inox ou Monel. Uma ou duas microchaves. Termostatos para uso em processo ou industrial. Temperaturas desde -40°C até 400°C. À prova de explosão ou à prova de tempo. Para leitura local ou remota. Sensores em aço inox. Uma ou duas microchaves.



TRANSMISSORES DE PRESSÃO E TEMPERATURA

Para uso em processo ou industrial. Faixas de pressão desde 6,5mm de coluna d'água até 1500kgf/cm². Temperaturas de -100°C até 600°C. Precisões a partir de 0,02% de FE. Invólucros à prova de tempo ou de explosão. Sinal de saída em corrente, tensão ou digital.



SERVIÇOS DE CALIBRAÇÃO E EQUIPAMENTOS DE TESTE

Calibrador portátil de pressão, Manômetros de teste, Bombas de peso morto e Laboratório de Calibração Credenciado pelo INMETRO-RBC. Precisões a partir de 0,005% de FE.

