

Monitoramento e Controle 

MEDIDORES DE FLUXO E PRESSÃO

Instrumentos de medição que proporcionam versatilidade e eficiência.





Instrumentos de medição que proporcionam versatilidade e eficiência.



MEDIDORES DE PRESSÃO

Os manômetros comercializados pela Fórmula Mágica utilizam tubo de bourdon e são preenchidos com glicerina, construídos com uma caixa de aço inoxidável e partes molhadas de liga de cobre. Este modelo atende aos requisitos do padrão internacional EN 837-1 para medidores de pressão tipo tubo Bourdon.

Devido ao preenchimento de líquido na caixa, o elemento de pressão e o movimento estão amortecidos de forma eficiente. Portanto, esses instrumentos são particularmente adequados para pontos de medição com cargas muito dinâmicas, como por exemplo, ciclos de carga ou vibrações.

Disponíveis em tamanhos nominais de 50, 63 e 100 mm, atendem ao grau de proteção IP65. Com uma exatidão de classe até 1.0, estes manômetros são adequados para uma ampla gama de aplicações na indústria. Para séries com especificações e arranjos especiais, consultar nossa equipe sobre disponibilidade.





MEDIDORES DE FLUXO

Os medidores de fluxo podem permear entre as aplicações mais simples até as mais complexas e exigentes. Constituídos em acrílico ou polisulfona, os modelos analógicos são do tipo pendular e podem ser instalados em linhas ou em painéis de comando. São capazes de atender a uma série de necessidades em diversas indústrias. Por outro lado, a linha de medidores de vazão digitais cumprem a função de automatizar os processos, indicando vazões em escalas variadas, possibilitando leituras em tempo real precisas e gerenciamento via computadores.





Entre em contato:
contato@formulamagica.net

www.formulamagica.net