

SENSOR DE NÍVEL

**Apenas 12 mm de diâmetro
A MAIS FINA DO MERCADO**



Sonda de Nível tipo piezo-resistivo, opera através de um diafragma, em contato direto com o fluido. Com sensor interno, convertendo a variação de pressão em variação proporcional de resistência elétrica. Transformando em sinal de corrente 4-20 mA, podendo ligar em qualquer tipo de dispositivo de automação como CLPs, indicadores digitais, etc.



Utilizada para monitorar poços profundos, reseratório de água e outros produtos, como rios, lagos, tratamento de esgoto (elevatória) para empresas de saneamento.

- Sonda com diâmetro de 12mm, 16,8mm e 25mm;
- Compensação da Pressão atmosférica;
- Facilidade de instalação suportada pelo próprio cabo;
- Faixa e saída sob encomenda;
- Possibilidade de calibração em qualquer valor de FE e;
- Qualquer unidade de pressão;
- Montagem compacta com invólucro em aço inoxidável;
- Montagem SMD - alta resistência à vibração;
- Grande variedade de conexão ao processo;
- Possibilidade de selo para alimentícia;
- Baixa histerese e vida útil prolongada;
- Elemento piezoresistivo;
- Imunidade a ruídos e interferências eletromagnéticas;
- Fabricação nacional.