

Nota de Aplicação 46- 19

Transmissão de nível por radar Magnetostrictivo (NIVOTRACK) e indicador MOD 810

Principais características:

Certificado INMETRO para áreas Classificadas (Ex d /Ex ia / Ex d ia) (Invólucros metálicos)
Invólucro IP67 em Aço Inox , alumínio, plástico ou fibra de vidro.

Resolução de 1mm ou 0,1mm

Display gráfico opcional tipo Plug In

99 pontos de linearização

Distância , Nível ou Volume

Aprovação OIML R 85 para transferência de Custódia

Saída de sinal 4 a 20 mA + HART

Alimentação : 12,5 Vdc a 36Vdc

Temperatura de processo: -40°C a 90°C ou sob consulta

Altura máxima : 15 m

Aplicações:

Indicação e transmissão de nível para tanques em sistema de vasos comunicantes (Stand Pipe).

Para fluidos com baixa densidade e alta temperatura e pressão.

Diversas opções de materiais para garantir a compatibilidade química das partes molhadas.

Trabalha em conjunto com indicadores MOD 810

Indicador magnético de palhetas rotativas.

Nivotrac

Modelo 810

