

SÉRIE OCIO INDICADOR REMOTO PARA MEDIÇÃO EM CONTÍNUO DO NÍVEL DE DEPÓSITOS

DADOS TÉCNICOS

Certificado de conformidade CE
 Manual de instalação e de utilização português
 Alimentação 230V/50Hz (opcional 110V ac)
 Protecção IP55
 Fundo da escala 4 metros
 Precisão +/- 1% F.E.
 Contactos. máx. 250 Vac, 5A (ou 30V dc, 5A)
 para níveis máximos e mínimo
 Comprimento do tubo/sonda 10 m (extensível até 50 m)
 Indicação de nível
 Altura. milímetros, polegadas
 Volume. litros, galões
 Percentagem de cheio %



Sistema inovador para monitorização de níveis de fluidos dentro de depósitos atmosféricos. O sistema detecta a pressão estática gerada pela altura do fluido por meio de um tubo introduzido dentro do depósito e permite visualizar o nível do fluido e o volume.

O sistema é muito simples sendo constituído por:

Um tubo que permite detectar a pressão estática. O tubo é introduzido pela parte superior do depósito e submergido no fluido até tocar o fundo do depósito.

Uma unidade de controlo para visualização do nível e controlo do sistema.

Através do programa da unidade de controlo pode-se:

- Estabelecer o tipo e as dimensões do depósito
- Definir os alarmes de nível
- Definir a indicação de nível
- Definir a unidade de medida
- Calibrar o instrumento

De acordo com os níveis de alarme programados, a unidade de control activa ou desactiva o contacto, actuando como interruptor remoto para o accionamento dos dispositivos de alarme ou para o bloqueio da alimentação dos equipamentos ligados.

Principais vantagens

- Medição contínua
- Indicação de altura, volume ou percentagem de cheio
- Alarmes de nível máximo e mínimo
- Elevada precisão
- Instalação simples
- Software de instalação intuitivo
- Possibilidade de ligação a PC (RS)



Part number	DESCRIÇÃO	Viscosidade do fluido	Fluidos
F0075510D	Indicador de nível saída RS	até 30 cST	Água, fuel, óleo hidráulico, diesel
F12939000	Kit terminal para óleo (para modificar a versão OCIO DIESEL em versão OCIO ÓLEO)	até 2000 cST	Óleo de lubrificação, óleo de transmissão