

SÉRIE DL24 INTERRUPTOR (4 RELÉS) TRANSMISSOR E CONTROLADOR DE NÍVEL ULTRASSÓNICO ECHOPOD ATÉ 2,5M

Apresentação

É um sensor ultrassónico de uso geral que proporciona uma detecção de nível de até 2,5m com 4 relés SPST 60VA 1A e uma saída de sinal 4-20mA. Cada relé pode ser configurado em um único ponto de alarme ou configurado em dois pontos para enchimento ou esvaziamento automático em modo simples ou duplo, onde o controle pode ser feito com um ou dois relés.

O Controlador integrado pode substituir um sistema externo de controle. O sensor é adequado para uma série de materiais corrosivos, viscosos ou sujos. O EchoPod é amplamente aplicável em tanques abertos, esgoto, reservatórios de resíduos perigosos, elevatórias e pequenos silos de armazenamento. Para configurar o EchoPod, faça o download gratuito do software e adquira uma interface USB de configuração.



Vantagens:

Sensor multifuncional que proporciona uma medição 4-20mA e funções de interruptor e de controlo. Compacto, com feixe de 5 cm e banda morta de 10 cm optimizado para aplicações em tanques pequenos.

Quatro relés 1A, programáveis como interruptor, controlo de bombas e válvulas ou alarme.

Transdutor em PVDF e invólucro em policarbonato, classificação 6P para aplicações corrosivas

Funções de controlo/interruptor incluem:

- 2 bombas com 2 alarmes
- 1 bomba com 3 alarmes
- 2 bombas com 2 alarmes
- 4 pontos de alarme independentes

WebCal™ SOFTWARE

Configuração simplificada pelo software WebCal, usa ligação USB, permite uma flexível integração de sistemas ou retorno em aplicações. A interface do utilizador do WebCal deixa a configuração rápida e fácil até para usuário iniciantes de PC.

Entrando com as necessidades da sua aplicação em menus pré-programados, o WebCal vai configurar de forma precisa o EchoPod para a sua aplicação a todo momento. Adicionalmente, WebCal proporciona um esquema impresso de ligação dos fios que grava sua configuração para back-up, assistência técnica ou aplicações adicionais. Para mais informações sobre o WebCal, acesse para <http://www.flowline.com/webcal>.

LI99-1001



Notas:

- 1 - O EchoPod não pode ser configurado sem o Fob USB interface (LI99-1001) e a WebCal.
- 2 - Um Fob USB pode configurar todos os EchoPods.
- 3 - O Webcal está disponível para download gratuito, no site da Flowline.

