CHAVE DE NÍVEL LÍQUIDO DE ESTADO SÓLIDO ULTRASSÔNICO

Série LVU-A700

- **Relação Seco-Úmido de 300:1 com o Sensor em Aço Inox 316**
- **Eletrônica vedada por epóxi integral com sensor**
- **Substituição para flutuação mecânica**
- **Monta em Qualquer Posição**

A série LVU-A700 fornece uma operação confiável em praticamente qualquer tipo de líquido, independentemente da viscosidade, eliminando problemas de viscosidade e frequência de falhas devido à finitude da vida mecânica inerente ao projeto mecânico flutuador. A combinação de eletrônica totalmente vedada por epóxi e tecnologia de sensoriamento ultrassônico confere anos de serviço sem a necessidade de manutenção.

LVU-A701 mostrado em escala real.

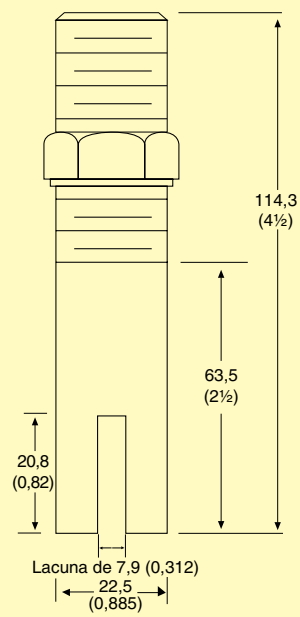
ESPECIFICAÇÕES

Repetibilidade: 2 mm (0,08") ou melhor
Atraso: 0,5 segundo
Potência: 6 a 24 VCC
Corrente de vazamento: menos de 50 uA
Saídas:
Saída de relé LVU-A701:
1 UM SPST (NÃO)
Dissipador (LVU-A703): máx. 100 mA
Fonte (LVU-A707): máx. 100 mA
Proteção: Transitória, inversão de polaridade
Sensor: 316 em aço inoxidável L
Temperatura: -29 a 71°C (-20 a 160°F)
Pressão:
Modelos em 316 em aço inoxidável: até 1000 psig (6895 kPa)
Montagem: ¾ NPT, padrão

Conforme mostrado em um aplicativo típico. O LVU-A700 pode ser utilizado com bombas, alarmes, válvulas e muitos outros dispositivos de controle.

Dimensões: mm (polegadas)

ROSCA ¾ NPT



Para fazer seu pedido

Nº do Modelo	Descrição
LVU-A701	Chave de nível, 316 L em aço inoxidável, PCSC SEM relé
LVU-A703	Chave de nível, 316 L em aço inoxidável, dissipador de saída de 100 mA
LVU-A707	Chave de nível, 316 L em aço inoxidável, fonte de saída de 100 mA

É fornecido completo com manual do operador.

***Exemplos de pedidos: LVU-A701,** em aço inoxidável, ¾ NPT, chave ultrassônica com relé 1A PSCS.*