

Sensor de nível alto

Sensor de nível alto

Bredel

Hose Pumps

Recursos e benefícios

- Detecta quando é atingido o nível máximo de fluido dentro da bomba
- Impede o enchimento em excesso e os possíveis derrames, garantindo a segurança operacional e a proteção ambiental
- Dispara um alerta ou desliga a bomba para evitar danos à bomba e aos equipamentos adjacentes
- Contribui para operações sustentáveis para evitar desperdícios e preservar recursos
- Reduz o risco de manutenção e paralisações dispendiosas associadas com os incidentes de enchimentos excessivos



Especificações técnicas

	Sensor de nível alto
Limites das temperatura de funcionamento	-20 °C a 60 °C (-4 °F a 140 °F)
Limites da temperatura ambiente	-40 °C a 75 °C (-40 °F a 167 °F)
Proteção de entrada	IP65
Fonte de alimentação	Máx. 40 VA
Tensão de alimentação	Máx. 230 V CA/CC
Corrente de entrada máx.	2 A
Cabo	2 m padrão (5 m opcional)

Para sensores de nível alto adequados para ambientes potencialmente explosivos, entre em contacto com o representante da Bredel.

Materiais de construção

	Sensor de nível alto
Material do cabo	PVC

Isonção de responsabilidade: As informações contidas neste documento são consideradas corretas à data da publicação, porém a Watson-Marlow Bredel BV não se responsabiliza por nenhum erro que este documento possa conter e reserva-se o direito de alterar as especificações sem aviso prévio. Todos os valores mencionados neste documento foram obtidos em circunstâncias controladas no nosso banco de ensaios. Os caudais reais obtidos podem variar devido a alterações na temperatura, na viscosidade, nas pressões de entrada e de descarga e/ou na configuração do sistema. APEX, DuCoNite, Bioprene e Bredel são marcas registradas.



wmfts.com/global
11 July 2025