

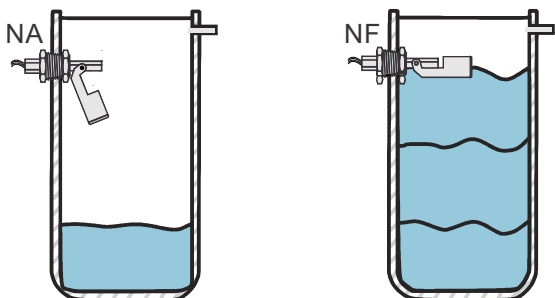
APRESENTAÇÃO



A Micro Boia Horizontal é feita de aço inoxidável de alta qualidade, ideal para controlar o nível de líquidos em tanques de forma precisa e segura. Com ela, você pode acionar bombas, alarmes ou outros dispositivos automaticamente. É resistente, durável e fácil de usar, perfeita para quem precisa de um sensor confiável e eficiente.

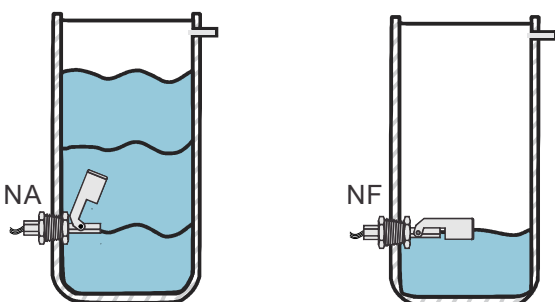
FORMAS INTALAÇÃO

Nível Máximo



*A chave permanece no estado inicial (NA) até o nível da água atingir o nível máximo, neste ponto o contato interno da chave altera de NA para NF.

Nível Mínimo

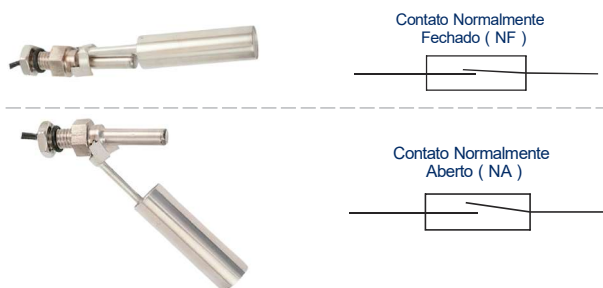


*A chave permanece no estado inicial (NA) enquanto o nível de água estiver acima dela. Assim que a água atingir o nível mínimo, o contato interno muda de NA para NF..

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Posição de Trabalho	Horizontal
Temperatura de Trabalho	-10° ~ 125°C
Tensão de Trabalho	0-220Vca/Vcc
Corrente Nominal	0,5A/220Vca (AC-1) 0,25/220Vca (AC-3)
Máxima Pressão de Operação	1 Bar
Material	Aço Inox 304
Cabo de Conexão	2 Vias de 0,5mm²
Densidade do Flutuador	0.6
Resistência Máxima do Contato	<100 mohms
Grau de Proteção	IP67

ESQUEMA DE LIGAÇÃO



DIMENSÕES FÍSICAS (mm)



CUIDADOS E RECOMENDAÇÕES

- Verifique se a potência do dispositivo a ser controlado pela chave boia é compatível com a potência elétrica da boia. Caso seja maior, utilizar um controlador ou dispositivo de comando similar;
- As instalações elétricas devem obedecer aos critérios exigidos pela NBR 5410;
- Certifique que o circuito elétrico esteja desligado durante a instalação ou manutenção da chave boia, conforme especifica NR10;
- A boia de nível não é indicado para uso em líquidos inflamáveis;
- Não devem ser feitas emendas no cabo de alimentação que eventualmente possam entrar em contato com o líquido existente no reservatório;

