

## BR LBM-150 Sensor de Nível Tipo Boia

**Ideal para processos simples com até 5 pontos de atuação.**

A chave de nível tipo boia BR LBM-150 possui um sistema exclusivo de chaveamento com micro-chaves, com contatos de alta capacidade.

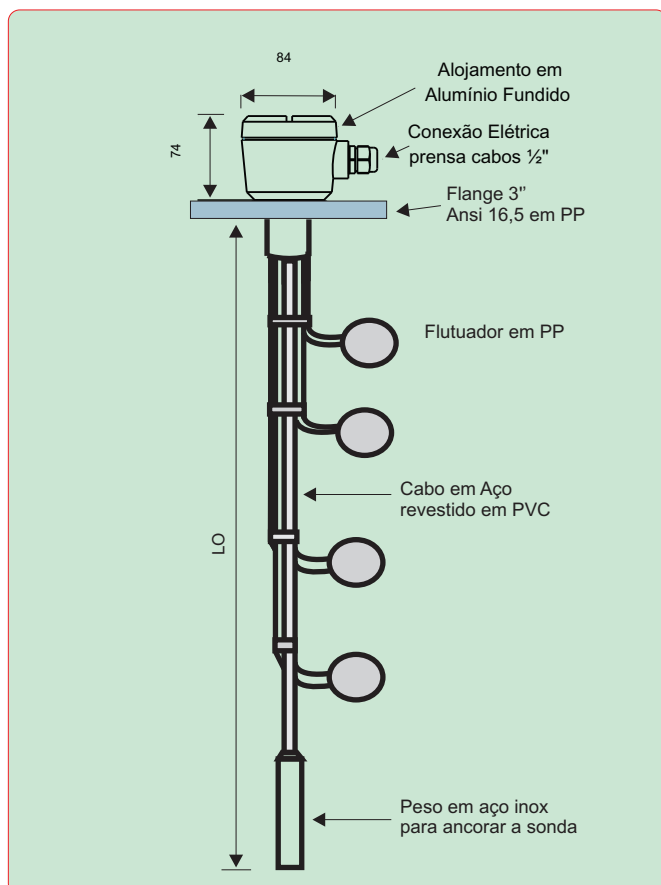
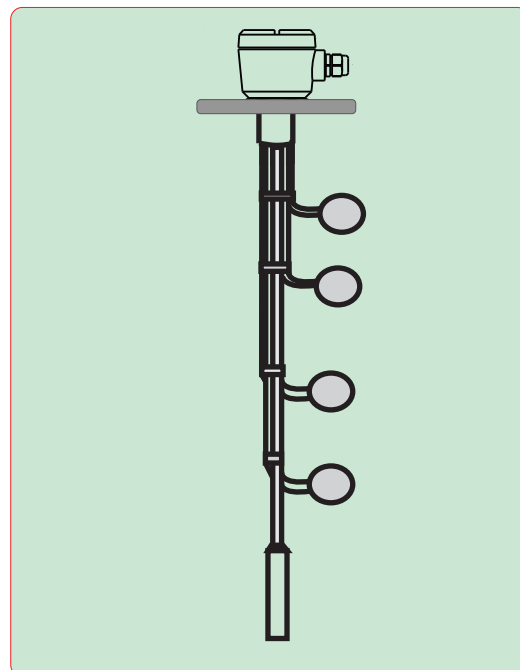
Esse sistema permite chaveamento direto de correntes de até 15A, que possibilita acionamento de bombas e alarmes.

Com a presença ou ausência de produto no reservatório, os flutuadores se movimentam para cima ou para baixo, fazendo assim, o acionamento das micro chaves instaladas no seu interior.

- Fácil montagem
- Alta confiabilidade
- Insensível a pequenas partículas de sujeira no líquido
- Monitoramento de vários níveis independentes
- Independe das características elétricas do líquido

Produtos aplicados:

- Água;
- Óleos;
- Líquidos com espuma;
- Efluentes;
- Líquidos em geral.



### Dados Técnicos

Alojamento	Alumínio Fundido
Grau de proteção	IP-68
Conexão elétrica	Prensa cabos de 1/2"
Conexão ao processo	Flange 3" ANSI 16,5 - PP
Material do conector	PP
Temperatura máxima	60°C
Tensão máx. de chaveamento	250V
Corrente máx. de carga	15A
Potência máx. Motor em 125V	3/4 HP
Potência máx. motor em 250V	2 HP
Cabo montado	3 x 1 mm <sup>2</sup> (PVC)
Medidas dos flutuadores	88 x 120 x 43 mm
Material dos flutuadores	Polipropileno (PP)
Haste de fixação	Cabo de aço revestido em PVC
Inserção	A definir
Peso / âncora	Aço inox
Instalação	Topo