

CHAVE DE NIVEL “Tipo Bóia – reed-switch” Modelo INP-52LL-S

Adequado para bombonas plásticas- reservatórios em Polipropileno e outros
Totalmente em PVC e Polipropileno

Resistente a grande parte de ácidos e alcalis

Totalmente selado, sem partes elétricas em contato com o fluido

Aplicações gerais:

- Ecologia e meio ambiente
- Indústrias alimentícias
- Indústrias químicas e petroquímicas
- Indústrias farmacêuticas
- Indústrias galvanicas
- Indústrias de perfumaria e cosméticos
- Indústrias têxteis e tinturarias
- Tratamento de águas e efluentes
- Tratamentos de superfícies
- Caixa de águas e reservatórios
- Cisternas
- Tanques de produtos químicos
- Outras aplicações



Bóias em polipropileno

Especificações Técnicas

Modelo	nr. Bóias	contatos
INP-52LL-1	1	sem sucção Contato momentâneo
INP-52LL-2	2	sem sucção Contato momentâneo

Modelo	nr. Bóias	contatos
INP-52LL-S-M-1	1	com sucção contato com memória
INP-52LL-S-M-2	2	com sucção contato com memória

MODELO:

INP-52LL-/n

(n=nr. de contatos independentes)

Funções:

controle de nível

Faixa de controle:

0 a 100% da altura total, ajustável para cada nível a ser controlado

Alimentação elétrica:

110/220 VAC – 60 Hz ou 24VCC

Contatos alarme/controlado por bóia:

vários a ser definido pelo cliente e dependendo do tamanho da haste de imersão (set-points)

Tipo de contato:

REED-SWITCH com capacidade para 0,5A/125 VAC resistivo

Tipo da sonda:

imersão em tanques ou bombonas

Material do corpo:

PVC / Polipropileno natural

Limite de temperatura:

máxima 50° C

Comprimento de imersão:

a combinar (padrão 1 metro)

Números de bóias:

a combinar

Conexões elétricas:

conector tipo DIN de ½” BSP

Fixação do sensor:

através de flange Inatec Ø 40 mm

OBS: As características dos instrumentos podem ser alteradas visando melhorias técnicas sem aviso prévio