

- Instalação de topo ou lateral.
- Conexão tipo rosca ou rosca / porca.
- Acoplado diretamente à parede do reservatório.
- Diversos materiais e formatos.
- BrExdIIIBT4IP66



## APLICAÇÕES E CARACTERÍSTICAS

As chaves da série RFS são indicadas para utilização em pequenos tanques e reservatórios, com o objetivo de impor segurança de nível alto ou baixo. Dentre suas inúmeras possibilidades de aplicação, destacam-se a de nível máximo para evitar transbordo e de nível mínimo em reservatórios de lubrificação. Os materiais empregados em sua confecção, permitem o contato com diversos líquidos, como água, óleo lubrificante, solventes, combustíveis, entre outros.

## PRINCÍPIO DE FUNCIONAMENTO

Um sensor é ativado pela bóia, conforme o nível do produto a ser medido varia, abrindo ou fechando os contatos de acordo com a configuração solicitada.

## ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

MODELO	CONEXÃO	MATERIAL DO CORPO	DIÂMETRO DA BÓIA	QUANT. E TIPO DE CONTATOS	CAP. DE CONTATOS
RFS1.1	1" NPT	AISI 304	68 x 25 mm	1 SPDT	25 W
RFS1.2CP	M16 c/ porca	Polipropileno	18 mm	1 SPST	10 W
RFS1.2SP	½" NPT	Polipropileno	18 mm	1 SPST	10 W
RFS1.2K	½" NPT	Kynar	18 mm	1 SPST	10 W
RFS2.1	1/8" BSP c/ porca	AISI 304	28 mm	1 SPST	10 W
RFS6.1	½" BSP c/ porca	AISI 304	48 mm	1 SPDT	25 W
RFS7.1	½" BSP c/ porca	AISI 304	28 mm	1 SPST	10 W
RFS8.1	3/8" BSP c/ porca	AISI 304	48 mm	1 SPDT	25 W
RFS4.1	1/8" BSP c/ porca	AISI 304	28 mm	1 SPST	10 W
RFS9.1	3/8" BSP c/ porca	AISI 304	48 mm	1 SPDT	25 W