

SONDA DE IMERSÃO

Standard | Limpeza Automatizada

Inox 316 | PP | PVDF | Titânio

As sondas de imersão da TechWater oferecem soluções para diferentes condições de processo por conta da possibilidade de fabricação em diversos comprimentos de imersão, materiais, conexões ao processo e compatibilidade com múltiplos sensores disponíveis no mercado, podem também contar com um sistema de limpeza automatizada integrado ao equipamento.

Qualidade do produto

Nosso processo de fabricação utiliza equipamentos de alta tecnologia e precisão, atendendo a padrões internacionais de qualidade, com rastreabilidade e garantia.

Características:

- ✓ Facilidade de instalação e manutenção
- ✓ Opção de sistema de autolimpeza
- ✓ Adaptável à diferentes processos
- ✓ Compatibilidade com diferentes sensores
- ✓ Design desenvolvido de forma a maximizar a vida útil do sensor
- ✓ Abraçadeiras deslizantes facilitando a fixação/remoção
- ✓ Assistência técnica especializada
- ✓ Possibilidade de desenvolvimento de modelo personalizado para se adequar às necessidades do cliente
- ✓ Proteção do sensor contra água e poeira

Aplicações

- ✓ Setor químico;
- ✓ Usinas de energia;
- ✓ Mineradoras;
- ✓ Papel e Celulose



CONFIGURADOR DE PRODUTO - SONDA DE IMERSÃO

Series	Modelo	Materiais Disponíveis	Conexões Sensores
ST LA	Standard Limpeza Automatizada	Inox 316, PP, PVDF, Titânio Inox 316, Titânio	PG-13,5 (120mm) - G1" - G3/4" - 3/4" NPT PG-13,5 (120mm) - G1" - G3/4" - 3/4" NPT

Designadores

S **A** **B** **C** **D** **E** **F**

Exemplo de Código:

SI. ST. 1 1 1 1 1 1

Código de Encomenda:

SI. .

S MODELO

ST Standard

LA Limpeza Automatizada

A MATERIAL

1 Inox 316

2 PP

3 PVDF

4 Titânio

B CONEXÃO SENSOR

1 PG-13,5 (120mm)

2 G1" ⁽¹⁾

3 G3/4"

4 3/4" NPT

C CONEXÃO AO PROCESSO

1 ABRAÇADEIRAS

2 FLANGE 150lbs 1.1/2"

3 FLANGE 150lbs 2"

4 FLANGE 150lbs 3"

D INSERÇÃO

1 1000mm

2 1500mm

3 2000mm

4 2500mm

5 3000mm

6 3500mm

7 4000mm

8 4500mm

9 5000mm

A Personalizado (Especificar)

E TENSÃO

1 Não Aplicável⁽¹⁾

2 24 VDC⁽²⁾

3 110 VAC⁽²⁾

3 220 VAC⁽²⁾

F VEDAÇÃO

1 Viton

2 Kalrez

(1) Não aplicável em sondas LA (Limpeza Automatizada).

(2) Não aplicável em sondas ST (Standard)