

Seguro

Materiais aprovados conforme FDA e CE 1935/2004 e homologações específicas do país

Econômico

Longa vida útil devido ao funcionamento sem necessidade de manutenção

Uso fácil

Fácil integração dos sensores

Tanque de mineralização

Detecção de nível limite no tanque de mineralização

Vários processos são usados para adicionar à água desmineralizada os minerais necessários para água potável . Uma possibilidade é passar a água por um recipiente cheio de calcário para enriquecê-la com minerais. O enchimento do reservatório é monitorado com a ajuda de uma chave limitadora.

Mais detalhes



VEGAPOINT 21

Chave capacitiva para monitoramento de nível limite no tanque de mineralização

- Indicação de status de 360° para leitura fácil do estado de comutação
- Fácil integração em comandos existentes por meio da comunicação IO-Link
- A baixa profundidade permite a instalação em espaços confinados

Para o produto



BASIC

VEGAPOINT 21 Para o produto



Faixa de medição - Distância

-

Temperatura do processo

-40 ... 115 °C

Pressão do processo

-1 ... 64 bar

Materiais, partes molhadas

316L PEEK

Conexão roscada

≥ G½, ≥ ½ NPT

Acessórios higiênicos

Clamp ≥ 2", DN50 - DIN32676, ISO2852

Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852

Clamp ≥ 1½" - DIN32676, ISO2852

Porca com fenda $\geq 1\frac{1}{2}$ ", \geq DN40 - DIN 11851

Porca com fenda ≥ DN25 - DIN 11851

Porca com fenda ≥ DN32 - DIN 11851

Material de vedação

EPDM

FKM

Classificação de proteção

IP66/IP67

IP69

Saída

Transistor (NPN/PNP)

IO-Link

Temperatura ambiente

-40 ... 70 °C

