



Seguro

Alta segurança de abastecimento por meio de medições confiáveis

Econômico

Operação livre de manutenção

Uso fácil

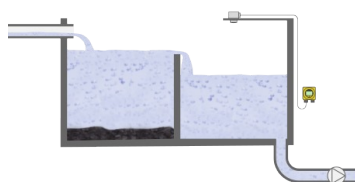
Parametrização sem fio via Bluetooth

Fonte de água

Medição do nível na fonte de água

A água da fonte é alimentada pela água da superfície que passa por várias camadas de rocha em seu caminho para a profundidade. Ela flui horizontalmente ao longo de uma camada de argila ou rocha, formando assim uma nascente. Para a obtenção de água potável, a fonte é represada por algum tipo de estrutura e protegida contra contaminação. A água da fonte flui para um tanque de sedimentação e, em seguida, para um reservatório. Para um estoque suficiente de água potável é essencial uma medição de nível confiável.

Mais detalhes



VEGAPULS C 21

Medição do nível por radar sem contato na fonte de água

- Medição confiável através da resistência a inundações e condensação
- Operação livre de manutenção devido a medição sem contato com o produto
- Montagem fácil devido a acessórios de montagem adicionais

Para o produto



VEGADIS 82

Unidade externa de visualização e configuração para sensores 4 ... 20 mA/HART

- A visualização de valores de medição pode ser montada em qualquer posição da linha de alimentação do sensor
- Display bem legível com texto claro e suporte gráfico
- Fácil configuração através de quatro teclas e estrutura clara

Para o produto



Acessório de montagem

Suporte ajustável para montagem do sensor

- O suporte ajustável permite o simples alinhamento dos sensores
- Resistente às intempéries e robusto devido ao aço inoxidável 316L

Para o produto

VEGAPULS C 21**Para o produto****Faixa de medição - Distância**

15 m

Temperatura do processo

-40 ... 80 °C

Pressão do processo

-1 ... 3 bar

Precisão

± 2 mm

Frequency

80 GHz

Beam angle

8°

Materiais, partes molhadas

PVDF

Conexão roscada

G1½ / G1, 1½ NPT / 1 NPT, R1½ / R1

Material de vedação

FKM

Classificação de proteção

IP66/IP68 (3 bar), Type 6P

VEGADIS 82**Para o produto****Material do invólucro**

Plástico

Alumínio

Plástico

Classificação de proteção

IP66/IP67

Temperatura ambiente

-20 ... 70 °C

Sinal de entrada (especificar)

4 ... 20 mA/HART

Acessório de montagem**Para o produto****Materiais, partes molhadas**

316L