



Sicher

Sichere Messung unabhängig von den Prozessbedingungen

Wirtschaftlich

Optimaler Betrieb der Anlage

Komfortabel

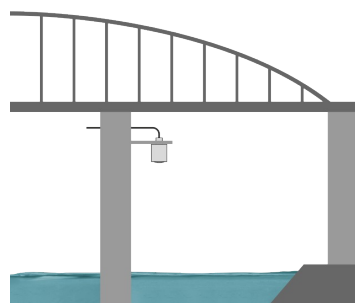
Einfache Montage und Inbetriebnahme

Pegelmessstation

Pegelmessung im Fluss

Die genaue Überwachung des Flusspegels ist eine wichtige Voraussetzung um im Falle von Hochwasser schnell und richtig reagieren zu können. Die Pegelkontrolle durch Ablesen vor Ort erfordert besonders bei Anlagen in abgelegenen Gebieten einen großen Aufwand. Eine Datenübertragung per Funk reduziert den Installationsaufwand erheblich.

[Mehr Details](#)



VEGAPULS C 23

Radarsensor zur Pegelmessung im Freien

- Wartungsfreier Betrieb durch berührungslose 80 GHz-Radar-Technologie
- Hochbeständige Materialien stellen eine lange Lebensdauer sicher
- Sichere und drahtlose Bedienung via Bluetooth mit Smartphone, Tablet oder PC

[Zum Produkt](#)

VEGAPULS C 23

[Zum Produkt](#)**Messbereich - Distanz**

30 m

Prozesstemperatur

-40 ... 80 °C

Prozessdruck

-1 ... 3 bar

Messgenauigkeit

± 2 mm

Frequenz

80 GHz

Abstrahlwinkel

4°

Medienberührte Werkstoffe

PVDF

Gewindeanschluss

G1, 1 NPT, R1

Schutzart

IP66/IP68 (3 bar), Type 6P

Ausgang

4 ... 20 mA/HART

Modbus

SDI-12