



Pegelmessstation

Sicher
Zuverlässige Überwachung der Flusspegel

Wirtschaftlich
Einfache Montage und Signalübertragung

Komfortabel
Drahtlose Übertragung des Messwertes

Pegelmessung im Fluss

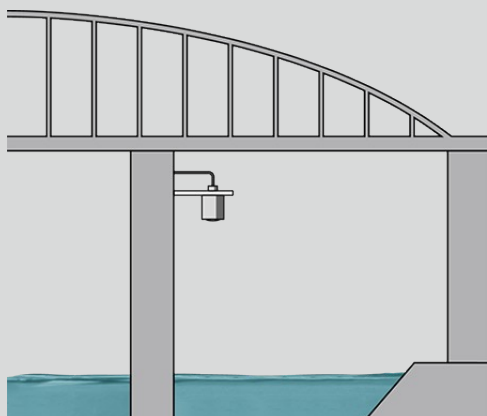
Die genaue Überwachung des Flusspegels ist eine wichtige Voraussetzung für die zuverlässige Entnahme des Flusswassers zur Trinkwassergewinnung.



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





VEGAPULS C 23

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