

#### Надежно

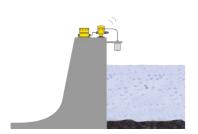
Надежность измерения также при воздействии погодных условий

### Экономично

Эксплуатация без обслуживания

#### Удобно

Простота монтажа и ввода в эксплуатацию



# Плотинное озеро

# Измерение высоты уровня на плотинном озере

Для надежной работы питьевого водохранилища требуется точная информация об уровнях плотинного озера и притоков. Высота уровня непрерывно измеряется бесконтактным радарным уровнемером. Нередко инфраструктура на озере отсутствует, но теперь данные измерения можно передавать с помощью внешнего блока мобильной связи.

### Подробнее



### **VEGAPULS C 23**

Бесконтактное измерение высоты уровня воды радарным уровнемером

- Разрешенные для питьевой воды материалы, длительный срок службы
- Бесконтактная радарная технология 80 GHz, не требуется обслуживание
- Надежное измерение, независимо от погодных условий

## Показать продукт



## **PLICSMOBILE T81**

Внешний блок мобильной связи для датчиков HART

- Передача измеренных значений по мобильной связи
- Интегрированное управление питанием для оптимизации срока службы батареи
- Беспроводная удаленная диагностика и обслуживание

## Показать продукт



### **PLICSMOBILE B81**

Батарейный или аккумуляторный блок для внешнего блока мобильной связи

- Экономичное решение для автономной работы PLICSMOBILE Т81 с питанием от батареи или аккумулятора
- Используются стандартные батареи или аккумуляторы (тип D)
- Компактный, прочный корпус для работы в полевых условиях

# Показать продукт



# VEGAPULS C 23 Показать продукт



Диапазон измерения расстояния

30 м

Температура процесса

-40 ... 80 °C

Давление процесса

-1 ... 3 бар

Точность измерения

± 2 мм

Частота

80 GHz

Угол излучения

4°

Материалы в контакте со средой

PVDF

Резьбовое присоединение

G1, 1 NPT, R1

Степень защиты

IP66/IP68 (3 bar), Type 6P

Выход

4 ... 20 mA/HART

Modbus

SDI-12

# PLICSMOBILE T81 Показать продукт



Материал корпуса

Пластик

Алюминий

Нержавеющая сталь (точное литье)

Степень защиты

IP66

Вход

до 15 датчиков HART

до 5 датчиков при Ех-применениях (с питанием датчика или пассив.)

# PLICSMOBILE B81 Показать продукт



Материал корпуса

Алюминий

Степень защиты

IP68 (0,2 bar)

