



Güvenilir

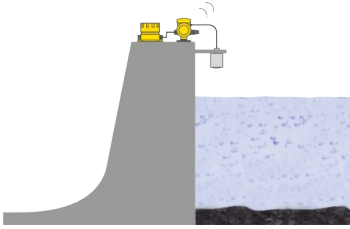
Hava şartları muhalefetine rağmen güvenilir ölçüm

Ekonomik

Bakım gerektirmeyen işletim

Kullanıcı dostu

Kolay montaj ve devreye alma



Baraj

Barajlarda seviye ölçümü

İçme suyu stoğunu güvenilir bir şekilde yönetebilmek için baraja giren suyun ve baraj seviyesinin tam olarak bilinmesi gerekir. Seviye, sürekli hidrostatik seviye ölçümü ile denetlenir. Barajların su girişlerine erişim genellikle mümkün değildir, bu nedenle ölçüm değerleri harici radyometrik birimlerle aktarılır.

[Daha fazla detay](#)



VEGAPULS C 23

Barajlarda radarla yapılan temassız seviyesi ölçümü

- İçme suyu için onaylı malzemeler uzun bir hizmet ömrü garantiler
- Temassız 80 GHz'lik radar teknolojisi sayesinde bakım gerektirmeyen işletim
- Hava şartlarından etkilenmeyen güvenilir ölçüm sonuçları

[Ürün detayları](#)



PLICSMOBILE T81

HART sensörleri için harici radyometrik birim

- Ölçüm değerlerinin mobil telefon üzerinden uzun mesafelerden aktarılması
- Entegre güç yönetim sistemi sayesinde yüksek batarya ömrü
- Uzaktan kablosuz tanı ve bakım

[Ürün detayları](#)



PLICSMOBILE B81

Harici radyometrik birim için pil veya akü

- PLICSMOBILE T81'in pil veya akü ile beslenmesi sayesinde cihazın ekonomik bir şekilde bağımsız işletilebilmesi
- Piyasada kolayca bulunan pil veya aküler (D tipi) ile cihazın kolay kullanımı
- Kompakt ve dayanıklı gövde ile dış alanlarda kurulumun mümkün olması

[Ürün detayları](#)

VEGAPULS C 23
Ürün detayları


Ölçüm aralığı - Distans
30 m

Proses sıcaklığı
-40 ... 80 °C

Proses basıncı
-1 ... 3 bar

Ölçüm hassasiyeti
± 2 mm

Frequency
80 GHz

Beam angle
4°

Maddeye temas eden kısımlar
PVDF

Dışli bağlantı
G1, 1 NPT, R1

Koruma sınıfı
IP66/IP68 (3 bar), Type 6P

Çıkış
4 ... 20 mA/HART
Modbus
SDI-12

PLICSMOBILE T81
Ürün detayları


Gövde malzemesi
Plastik
Alüminyum
Paslanmaz çelik, hassas döküm

Koruma sınıfı
IP66

Giriş
azami 15 HART uyumlu sensör
Ex uygulamalarda 5 sensöre kadar (Ölçüm dönüştürücü beslemesi ile ve pasif)

PLICSMOBILE B81
Ürün detayları


Gövde malzemesi
Alüminyum

Koruma sınıfı
IP68 (0,2 bar)