

Aquatos^{mini}



Drahtlos & kombinierbar

langlebig & flexibel

zuverlässig & präzise

Funk-Datenlogger

- 433 MHz Nahfunk Datenlogger in 1" oder 2" Gehäuse
- Batterie 1xD Lithium, wechselbar: bis 10 Jahre Betrieb, 200 000 Messungen
- Betriebsbereich -40°C bis +85°C
- Nahfunk-Kommunikation vor Ort (USB-Dongle)



Mini Datenlogger - Messung von Pegel und Grundwasser - Temperatur



Selbstüberwachung

Aufzeichnungen (innerhalb des Gerätes) von:

- Luftdruck
- Batteriespannung
- Betriebstemperatur

Verwalten Sie die aufgezeichneten Daten mit der kostenfreien TT-Shell-Software. Die Messwerte können direkt als Excel-Datei gespeichert werden.

-Überstausichere Variante ohne Stecker für Antenne und Sensor

Sensorik

- steckbare Druck- und Temperatursonde: 0,1% FS; Betriebsbereich -5°C bis +70°C ; Messbereiche bis 100 m Wassersäule
- barometrischer Sensor im Datenlogger: Auflösung 0,02 mbar; Langzeitstabilität p.a. typ. 1 mbar

Ereignis-Steuerung

- frei einstellbare Schwellwerte
- bei Über- oder Unterschreitung kann der Logger in einen schnelleren Messintervall wechseln

Internet

- erweitern Sie jederzeit Ihr Messnetz um Internetfunktionalität
- per Funk ist der Aquatos kombinierbar mit Internetdatenloggern
- jeder Internetlogger hat 24 Kanäle, an welche Funklogger geschaltet werden können



TerraTransfer

Ottostr. 19a - 44867 Bochum
Telefon: 02327 8344 854 - Fax: 02327 8344 857
E-Mail: info@terra-transfer.de

www.TerraTransfer.de
Sicherheit für Ihr Wasser

Stand 02/2019, technische Änderungen vorbehalten