

# Q-Log mini-W

der Datensammler für analoge Messdaten



- 2-Kanal-Datensammler
- erweiterbar auf
- 4 Kanäle



Das leicht zu montierende Gehäuse erfüllt die Schutzklasse IP 65 und ist somit auch für den harten Outdoor-Einsatz bestens geeignet.

## Features

- weltweit erreichbar per GSM/ GPRS Tri-Band Modem optional: Integration von ISDN-/Analogmodem
- Auslesung + Parametrierung mit beliebigem Browser
- kabellose Auslesung vor Ort per Bluetooth
- Alarmmanagement
- aufrüstbar zum Pneumatikpegel mit Eigen- oder Fremdspeisung
- Netzbetrieb oder Netzbetrieb mit USV-Pufferung
- Betriebssystem: Linux



Gehäuse per Knopfdruck aufklappbar

**Quantum**  
Hydrometrie

## Q-Log mini-W

Quantum Hydrometrie · geneststr. 5 · 10829 Berlin · Phone +49 (0) 30 6981 10 - 0 · Fax – 99 · [www.quantum-hydrometrie.com](http://www.quantum-hydrometrie.com)

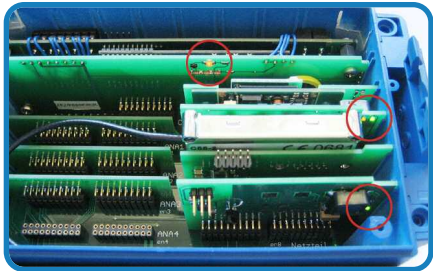


Blaue Diode leuchtet: Bluetoothmodus

## Modusanzeige

Im Gehäuse befinden sich 5 LEDs, die über den aktuellen Betriebszustand Auskunft geben.

blaue LED leuchtet: Bluetooth aktiv  
(Bluetooth kann vor Ort per Knopfdruck aktiviert werden.)



Betriebsmodi

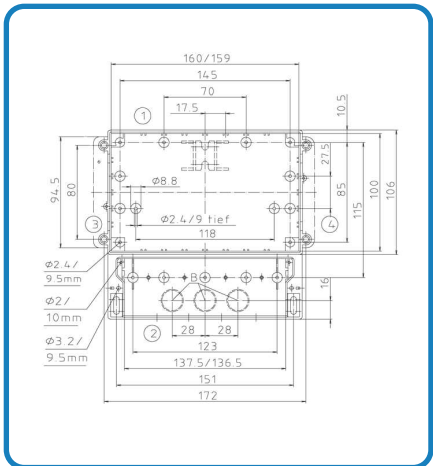
Rote LED (oben) leuchtet: Gerät im Messmodus/  
in Wachphase

Grüne LED (mitte) leuchtet: Gerät im GSM-Modus  
Gelbe LED (mitte) blinkt: Modem verbindet sich mit Provider  
Gelbe LED (mitte) leuchtet: Datenübertragung/ GSM-Modem

Grüne LED (unten) leuchtet : Kontrollleuchte für Betriebsspannung

## Das flexible DFÜ-Konzept

Das flexible DFÜ-Konzept lässt Ihnen die Wahl, ob die Daten eigenständig per GPRS gesendet werden oder per Abrufprogramm wie z.B. Wiski geholt werden sollen. Bei Über- und/oder Unterschreitung selbstdefinierter Messwertgrenzen oder wenn die Batterien getauscht werden müssen, werden Sie automatisch durch das integrierte Alarmmanagement per SMS oder E-Mail informiert.



Gehäuse/ Q-Log mini-W

## Spezifikationen

### Q-Log mini-W

LCD Display  
Messeingänge

Datenspeicher  
Prozessor  
Schnittstellen  
Benutzerschnittstellen  
Kommunikation

Betriebssystem  
Stromversorgung  
Betriebsspannung  
Betriebstemperatur  
Umgebungstemperatur  
Gehäuse  
Abmaße  
Gewicht

2-zeilig, 83 x 18,7 mm (optional)  
2 (erweiterbar auf 4) x 4-20 mA analog  
(alternativ Spannung)  
16 MB Flash  
Cirrus Logic EDB7311  
Bluetooth, GSM, I2C, RS232  
Browseroberfläche (Handy, PC)  
Bluetooth, GSM/GPRS Tribandmodem  
optional: Analog-/ISDN-Modem  
Linux  
externes Steckernetzteil 230V/12V (2A)  
12 V<sub>DC</sub>  
-5°C bis 60°C  
-20°C bis 70°C  
IP 65 Kunststoffgehäuse  
195 x 155 x 105 (B x H x T)  
1,2 kg

## Q-Log mini-W