

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.



Gehäuse per Knopfdruck aufklappbar

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



Q-Log mini-W 0508

Quantum Hydrometrie · Zossener Straße 55 · 10961 Berlin · Phone +49 (0) 30 6981 10 - 0 · Fax – 99 · www.quantum-hydrometrie.com

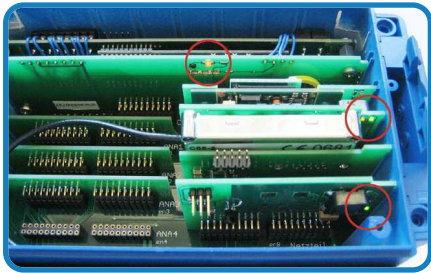


Blaue Diode leuchtet: Bluetoothmodus

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

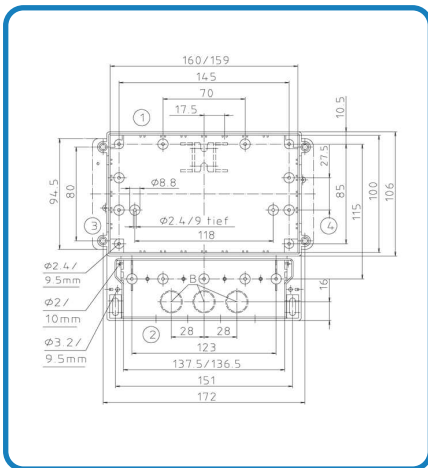
Rote LED (oben) leuchtet: Gerät im Messmodus/
in Wachphase

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	2-zeilig, 83 x 18,7 mm (optional)
Messeingänge	2 (erweiterbar auf 4) x 4-20 mA analog (alternativ Spannung)
Datenspeicher	16 MB Flash
Prozessor	Cirrus Logic EDB7311
Schnittstellen	Bluetooth, GSM, I2C, RS232
Benutzerschnittstellen	Browseroberfläche (Handy, PC)
Kommunikation	Bluetooth, GSM/GPRS Tribandmodem optional: Analog-/ISDN-Modem
Betriebssystem	Linux
Stromversorgung	externes Steckernetzteil 230V/12V (2A)
Betriebsspannung	12 V _{DC}
Betriebstemperatur	-5°C bis 60°C
Umgebungstemperatur	-20°C bis 70°C
Gehäuse	IP 65 Kunststoffgehäuse
Abmaße	195 x 155 x 105 (B x H x T)
Gewicht	1,2 kg

Q-Log mini-W 0508