

Level Meter

Funk-Füllstandmessung per App



Einsatzbereiche

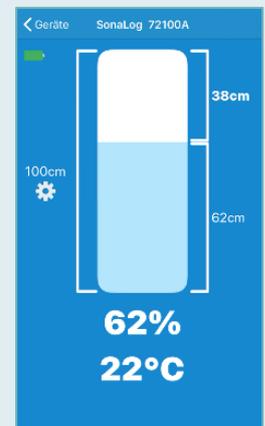
- Echtzeit Füllstandanzeige von Flüssigkeiten und Feststoffen und Umgebungstemperaturanzeige
- Anwendung in Öl/ Wassertanks, -kanistern, -tonnen
- Füllstandüberprüfung im Sanitärbereich
- Anwendung in Haushalt, Industrie, Landwirtschaft & Gastronomie

Vorteile

- Mühelose Füllstand- & Temperaturmessung
- Funktioniert überall ohne Netzspannung
- Datenübertragung per Funk (Low Energy)
- Konfiguration über kostenlose iOS & Android App
- Verwaltung mehrere Geräte über die App
- Einfache Bedienung
- Lange Batterielaufzeit
- Individuelle Anpassung
- Dataloggerfunktion über blueDAN App
- Speicherung von insgesamt 16.000 Messwerte

Auf Wunsch

- Modifikation des Gehäuses



Geräte	
	SonaLog 720001
	SonaLog 72100A
	SonaLog 720005

Fragen zum Produkt? Rufen Sie an oder schreiben Sie uns eine E-Mail:

Level Meter

Funk-Füllstandmessung per App

TECHNISCHE DATEN	
Messbereich	Abstand: 4 cm...4 m (abhängig vom Umgebungslicht, <1m bei direkter Sonneneinstrahlung) Temperatur: -25°C ...+75°C
Minimaler Abstand	4 cm
Abstrahlwinkel (FoV)	27°
Genauigkeit	Abstand: ± 1% (abhängig von Oberfläche und Farbe des zu messenden Stoffes) Temperatur: ± 0,5°C
Speicher	16.000 Messwerte
Datenübertragung	Funk (Low Energy)
Funkreichweite	10 m
Darstellung/Konfiguration	Per iOS & Android App (ab iOS 9.3/ Android 6)
Batterie/Versorgung	Wechselbar (1x3,6V AA) Lebensdauer ca. 1 Jahr
Gehäuse/Maße	Höhe: 79 mm, Durchmesser: 23 mm, Durchmesser des Aufsatzes (abnehmbar): 44 mm
Gewicht	Ca. 40 g
Schutzgrad	IP 54 (IP65 optional)

Änderungen vorbehalten

Alle genannten Marken sind Eigentum der jeweiligen Inhaber.

Über ESYS

ESYS entwickelt und fertigt energiearme miniaturisierte Elektronik mit dem Schwerpunkt auf mobile Anwendungen, wie z.B. Datalogger und Ortungssysteme. Seit 1992 realisiert das Berliner Unternehmen erfolgreich eigene Standardprodukte sowie kundenspezifische Auftragsentwicklungen im Hard- und Softwarebereich.

Wir entwickeln und fertigen Ihr Produkt

- ✓ Individuell nach Ihren Vorgaben
- ✓ Als Prototyp oder Kleinserie
- ✓ Auf Wunsch mit der passenden Software oder App
- ✓ 25 Jahre Entwicklungserfahrung



Ortung



Medizin & Pflege



Klimaerfassung



Logistik

**Nutzen Sie unser
Branchen Know-how!**



Landwirtschaft



Industrie



Haustechnik



Leistungssport

Jetzt unverbindlich beraten lassen, rufen Sie an oder schreiben Sie uns eine E-Mail.