

Produktinformation

ECO-MAT



Ultraschallsensor zur Tankinhaltsmessung



Füllstandsmessgerät mit integriertem GSM Modul zur Datenfernübertragung an ein Webportal zur Weiterverarbeitung.

Der ECO-MAT ist batteriebetrieben, höchst zuverlässig und ein einfach zu installierendes Tankmessgerät zur Bestimmung des aktuellen Füllstandes.

Das Füllstand-Niveau wird 1x pro Stunde gemessen und täglich 1 mal an das Webportal übertragen.

Bei einem einstellbaren Grenzwert, wird eine Alarm-SMS oder E-Mail an eine beliebige Telefonnummer bzw. E-Mailadresse gesandt.

Die SIM Karte bzw. der Provider kann frei gewählt und somit auch selbst eingesetzt werden.

Technische Informationen:

- GSM/GPRS Kommunikation
- High Level/Low Level Alarm konfigurierbar
- Batterie Status Alarm
- Messbereich: 12 cm bis 300 cm
- Genauigkeit: +/- 1 cm
- Batterielebensdauer: ca. 2 Jahre
- Gewinde: 1 ¼“; 1 ½“ oder 2“ BSP
- Temperaturbereich: -10 bis +50°C
- Außen und Innenanwendung: IP67
- Externe Antenne für bessere Reichweite auf Anfrage verfügbar (eigenes Gerät).
- Geräte sind nicht im EX-Bereich einsetzbar
- PC Programm (www.tankmonitoring.net) verfügbar

Andere Modi sind auch auf Anfrage verfügbar.