

Produktinformation

Tek 822



Tek 822 Füllstandsmessung für LPG Tanks und Tanks mit anderen Produkten



Eigensicherer LPG/Produkt-Logger

Tek 822 ist ein eigensicherer LPG-Logger mit flexiblen Möglichkeiten der Sensoranschlüsse. Er ist batteriebetrieben und geeignet für Füllstandsmessung

Anwendungsmöglichkeiten:

- LPG Tanks
 - Rochester R3D/ Twinsite Senior/Junior
- Drucksensorbasierte Überwachung des Flüssigkeitsstands in belüfteten Tanks
 - Kerosin, Diesel, Benzin
 - Öl, Altöl
 - Andere Flüssigkeiten
- Tanks
 - Fixe oder mobile Tanks
 - Entlüftet oder unter Druck
 - Erdtanks
- Konfigurierbare Berichte und Alarmmeldungen
- Tankmonitoring App im Appstore erhältlich

Vorteile:

- Genau und verlässlich
- Konfigurierbares Intervall für die Datenübertragung von stündlich bis monatlich
- Programmierbare Alarmmeldungen
- Lokale Temperaturmessung
- Meldung des Batteriezustandes
- Konfigurationsänderungen können remote umgestellt werden
- Einfache Installation

Produktinformation

Tek 822



Spezifikationen:

- Abmessungen: 130mmx125mmx61mm (exkl. Kabelverschraubung)
- Gewicht: 350g
- Gehäuse: Geformter Kunststoff, 2-Teilig, Glasverstärktes Polyamid, UV-beständig
- Betriebstemperatur: -30°C bis +55°C
- Lagertemperatur: 0°C bis +30°C
- Luftfeuchtigkeit: 0-100% RH
- Schutzart: IP68
- Kommunikation: LTE CAT-M1 oder NB-IoT mit GPS
- Anschließbare Drucksensoren: 0-5V
- Messuhren: 5V Rochester Senior/Junior Twinsite/R3D (Rochester DS-1318 kompatibel als Standard)
- Genauigkeit: ist abhängig von der verwendeten Messsonde
- Batterie: 3.6V Lithiumthionylchlorid Exi-Spulenkonstruktion
- Batteriebensdauer: bis zu 10 Jahre (bei 1 Kommunikation / Tag und guter Netzabdeckung)
- Sicherheit: ATEX Zone II 1 G-Ex ia IIB T4 Ga [-30 < Ta < +55°C] und IECeX/Hazloc Äquivalente ohne D-Zelle
- Konformität: CE, ATEX, IECeX, RoHs, RED

Tankmonitoring App

