

Technische Daten

Funktionen

Periodische Füllstandmessung (einstellbar 1 bis 240 Stunden) mit Funkübertragung an übergeordnete Systeme, z. B. AFRISOhome Gateway
Push-To-Read-Füllstandmessung

Messbereich (Tankhöhe)

Heizöl: 0/400 cm
Wasser: 0/350 cm

Messgenauigkeit

± 3 cm

Temperatureinsatzbereich

Umgebung: 0/50 °C
Lagerung: -20/+65 °C
Medium: 0/50 °C

Display

Mehrfarbiges, graphisches Display mit Hintergrundbeleuchtung,
Weiß = Betrieb,
Rot = Alarm,
Grün = Parametrierebene,
Anzeige von Liter (5-stellig), % und Füllhöhe in cm

Messleitung

PVC-Schlauch 4 x 1
mm
Länge: 20 m
Fußteil: Edelstahl

Versorgungsspannung

9 V Block-Batterie

Minimal-Alarm

Rot blinkende Hintergrundbeleuchtung
Push-Nachricht an mobile Endgeräte

Gehäuse

Wandaufbaugeschäufse aus schlagfestem Kunststoff (ABS)
B x H x T: 100 x 188 x 65 mm
Schutzart: IP 20 (EN 60529)

EnOcean®-Funk

EEP: Generic Profile (GP)
Frequenz: 868,3 MHz
Sendeleistung: Max. 10 mW
Reichweite: 10 – 30 m
Reichweite: abhängig von Raumsituation und Baumaterialien

Lieferumfang

- Auswertegerät mit 9 V Block-Batterie
- Einbausatz für Batterietanks ohne freie Öffnung:
20 m Messleitung mit 9 mm Fußteil, Anschlusset für G½, G1, G1½ und G2, Befestigungsmaterial

Zusätzlich erforderliche Komponenten

- AFRISOhome Gateway