

Funkmodul für Wärmemengenzähler

Funkmodul für Wärmemengenzähler

Alle Wärmehzähler mit einem Impulsauagang werden mit dem µheat jetzt funkfähig.

Datensammlung standardisiert

Dank OMS-Funkstandard können diverse auf dem Markt erhältliche Datensammler die monatlichen Verbrauchswerte speichern. Diese sind jederzeit abrufbar.



Eigenschaften

- Einstellbarer Zählerstand
- Einstellbare Impulswertigkeiten
- Einstellbare Funkzeiten, bis zu 50.000
- Funktelegramme pro Jahr
- Jederzeit umstellbare Funkprotokolle: ME-Funk oder OMS-Funk
- OMS-Verschlüsselung nach AES-128
- Änderungsdatenlogger für Konfigurationsänderungen
- Passwortschutz

Grundmerkmale

- Messdatenerfassung Impulse von einem potentialfreien Kontakt oder Schalttransistor
- Impulswertigkeit 1 kWh / 10 kWh / 100 kWh / 0.1 MJ / 1 MJ / 10 MJ
- Impulsdauer ≥ 30 ms
- Impulsfrequenz ≤ 10 Hz
- Messzyklus Dauerhafte Abtastung Stichtag Beliebiger letzter Monatstag einstellbar (ab Werk: 31.12.)
- Datenlogger 15 Monatsendwerte; die letzten 5 Konfigurationsänderungen
- Übertragungsrate 100 00 Chips / s
- Batterielebensdauer 10 Jahre (+1 Jahr Reserve/Lagerzeit)
- Einsatztemperatur 0 °C - 60 °C
- Sendeleistung max. + 14 dBm
- Funkvarianten OMS Funkmodi T1 ME-Funk (walk-by)
- Funkfrequenz 868 MHz

Com
Therm

Kontakt:

Willeckstraße 8b
35614 Aßlar

Web: www.comtherm.de

E-Mail: info@comtherm.de