



RFM-RBT2

Odbiornik
Wireless M-BUS



Odbiornik Bluetooth Wireless M-BUS

Odbiornik Wireless M-BUS RFM-RBT2 to urządzenie umożliwiające pozyskiwanie danych odczytowych, transmitowanych przez moduły radiowe zamontowane na wodomierzach, ciepłomierzach, podzielnikach kosztów ogrzewania i czujnikach temperatury (zgodnie ze standardem WMBUS), a następnie przekazywanie ich do urządzeń mobilnych z systemem Android przy użyciu protokołu Bluetooth (WPAN). Darmowa aplikacja, którą można pobrać ze sklepu Google Play, pozwala na łatwe i szybkie wyświetlanie i pobieranie danych odczytowych indywidualnych użytkowników końcowych, zapisywanie ich bezpośrednio na urządzeniu odczytowym lub eksport do oprogramowania zewnętrznego.



Charakterystyka techniczna

Temperatura pracy:

-10°C do +55°C

Klasa ochrony:

IP54

Zasilanie:

Akumulator 3300 mAh

Czas pracy / ładowania:

Maks 2 dni / maks 6 godzin

Wymiary i waga:

70 x 115 x 25 mm, 300g

Zasięg:

do 300 metrów **

Antena Wmbus:

wewnętrzna lub zewnętrzna

Pasma pracy:

Wmbus EN 13757-4, T1(Rx), 867/868/921 MHz*

Złącze do zasilania:

USB C - 5V 2Ah

Wersja Bluetooth:

BT 5.1 Class 2

Wersja Androida:

Android OS 5 lub wyższy

Aplikacja Android:

HydroLink Mobile

* Wybieralna częstotliwość z aplikacji na Androida

** W optymalnych warunkach propagacji fali