

LANSEN

Konfigurationsdongel

ENHET

LAN-WMBUS-D2-TC är ett USB-anslutet konfigurations- och sniffer-dongel. Den används för trådlös konfigurering av följande enheter:

- R3/R4 (Repeater)
- B4 (Bridge)
- O-P (Extern pulsräknare)
- MOD-TP (Modbus-master)

Enheten kan också användas som sniffer/insamlare för att ta emot Wireless-MBUS-data. Den ansluts till USB-porten på en PC med Windows-operativsystem, där USB-anslutningen används både för datakommunikation och strömförsörjning.

ANTENN

Enheten har en integrerad PCB-antenn.

MBUS-LÄGEN

Dongeln kan samtidigt ta emot T- och C-läge eller växlas om till S-läge.

FIRMWARE

Lägen T- och C-läge eller S-läge (konfigurerbart) på 868 MHz

Maximal paketslängd: 255 bytes

Säkerhet: Stöd för mottagning av säkerhetsprofil A och B enligt OMS 4.

RADIO

Uteffekt: < 10 dBm

Känslighet: Upp till S/T,C -103 dBm/-101 dBm

ALLMÄN INFORMATION

Strömförsörjning: 5 VDC

Standarder:

2014/53/EU (RED)

EN 13757-3/4:2013, OMS 4.0.2*

Temperatur: -20 °C / +55 °C

Hölje: Vitt ABS-material, 25 × 65 × 12 mm

STRÖMFÖRSÖRJNING / LIVSLÄNGD

Strömförbrukning: Mindre än 100 mA

ENHETER

LAN-WMBUS-D2-TC – Konfigurationsdongel för T- och C-läge.

LANSEN-KONFIGURATOR

Dongeln används tillsammans med det fritt tillgängliga Windows-verktyget Lansen Configurator. Verktyget används både för konfigurering och snifferfunktionalitet. Med detta verktyg kan man också visa data som vidarebefordrats av repeatern, RSSI-värden m.m.

