

Funkmodem Supercom 637



Anwendung

Das Funkmodem Supercom 637 ist ein wM-Bus-Funkempfänger (868 MHz), zur Fernauslesung von wM-Bus- und OMS-ausgestatteten Geräten. Dank seiner Bluetooth-Schnittstelle lässt es sich leicht verbinden mit:

- Einem Android- oder Windows-Tablet
- Einem Android Smartphone
- Einem Windows PC oder Notebook

Autorisierte Personen, ausgestattet mit einem Supercom 637 Funkmodem und z.B. einem Tablet, können wM-Bus und OMS Funkgeräte einfach auslesen, ohne die Wohnungen betreten zu müssen. Dabei reicht einen Zugang zum Grundstück um jedes Gerät bei Bedarf mehrmals pro Jahr auszulesen

Das Funkmodem Supercom 637 zusammen mit der intuitive zu bedienenden Software Tools Supercom, macht die Datenverarbeitung einfach und schnell. Diese können einfach in ein Abrechnungssystem integriert werden.

Funktionen

- Fernauslesung von Sontex wM-Bus und OMS Funkgeräten (868 MHz).
- Fernauslesung von wM-Bus und OMS Funkgeräten anderer Hersteller (868 MHz).

Eigenschaften

- Funkempfänger 868 MHz.
- Bluetooth-Schnittstelle Klasse 2 (10 m).
- Gemäss Richtlinie 2014/53/EU (RED).
- Externe Antenne mit verbesserter Empfangsleistung.
- Kompaktes Design für besseren Halt in den Händen.
- Robustes und stofffestes Industriegehäuse.
- Dank des integrierten Clips, lässt es sich einfach am Gürtel anschnallen.
- Schutzklasse IP 64.
- Aufladbar über das mitgelieferte Ladegerät.

Technischen Daten

Betriebstemperatur:	5 bis 55 °C
Lagertemperatur:	-20 bis 45 °C (trockenes Umfeld)
Stromversorgung:	3.7 VDC (Lithium-Ionen Akku)
Ladegerät:	Input 110-230 VAC / Output 5 VDC
Abmessungen:	80 x 160 x 45 mm
Antenne:	180 mm
Gewicht:	0.300 kg
Schutzklasse:	IP 64

Normen & Konformität

RED:	gemäss 2014/53/EU
EMC:	gemäss 2014/30/EU
LVD:	gemäss 2014/35/EU
RoHS:	gemäss 2011/65/EU
WEEE:	gemäss 2012/19/EU

Bluetooth-Kommunikation

Version:	4
Leistungsklasse:	Klasse 2
Maximale Leistung:	2 dBm

Funk-Kommunikation

Kommunikation:	wM-Bus unidirektional EN 13757-4 Mode T1, C1
Frequenz:	868.95 MHz

Bemerkung

Das Gehäuse des Funkmodems Supercom 637 ist gegen unbefugte Eingriffe geschützt. Nur berechnigte Personen dürfen das Gehäuse öffnen. Bei nicht autorisierten Eingriffen erlischt die Garantie.

Technischer Support

Für technischen Support wenden Sie sich bitte an Ihren Sontex-Händler vor Ort oder direkt an Sontex SA.

Sontex-Support

support@sontex.ch, +41 32 488 30 04

Technische Änderungen vorbehalten.