



Rev. 06/2023

**RIPETITORE
DI SEGNALE WIRELESS
M-BUS 868MHZ**

GUIDA ALL'INSTALLAZIONE

RIPETITORE DI SEGNALE WIRELESS M-BUS 868MHZ



GAMMA DI PRODUZIONE

Codice	Descrizione
2655.00.02	Ripetitore di segnale Wireless M-BUS 868MHz

PREMESSA / DESCRIZIONE

Il dispositivo è in grado di estendere, in modalità single-hop, la copertura di rete di dispositivi di campo Wireless M-Bus 868 MHz. I messaggi ricevuti vengono ritrasmessi immediatamente senza alcun time-shifting.

Non è necessaria alcuna configurazione.

Per l'installazione attenersi alle indicazioni di seguito riportate.



Al fine di assicurare il corretto funzionamento del dispositivo, nonché per il rispetto delle condizioni di garanzia, si raccomanda di non aprirlo o manometterlo.

Per qualsiasi informazione o anomalia rivolgersi al rivenditore.

CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

Prima di procedere con l'installazione del prodotto, verificare l'integrità della confezione e la completezza della fornitura.

La confezione deve contenere:

- Ripetitore WMR-868 con adattatore da parete AC/DC 100 – 240 Vac
- Antenna per la ricezione/trasmmissione dei dati con relativa rondella

distanziale

- N° 1 tassello con vite per il fissaggio del dispositivo a parete
- Guida all'installazione.

INSTALLAZIONE

Fase 1

Posizionare la rondella distanziale sul connettore SMA e fissare l'antenna al dispositivo.

Fase 2

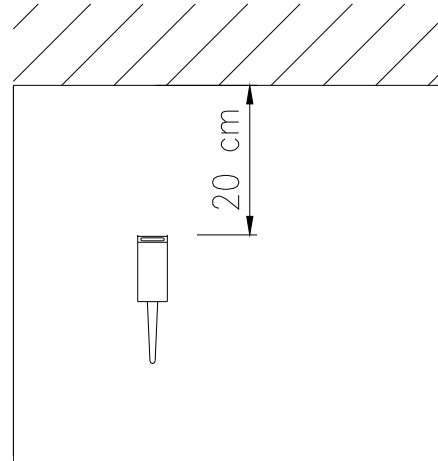
Posizionare il dispositivo in un luogo idoneo a consentire la migliore ricezione dei segnali radio e in prossimità di una presa di corrente (100 – 240 Vac).

Fase 3

Utilizzando l'asola presente nella parte inferiore del dispositivo, fissarlo alla parete mediante l'utilizzo della vite e del tassello contenuti nella confezione.



- Il dispositivo non deve essere installato all'aperto o in ambienti eccessivamente umidi.
- Il dispositivo deve essere installato a una distanza minima di 20 cm dal filo soffitto.
- Il dispositivo deve essere installato con antenna rivolta verso il basso come illustrato nel disegno a lato.
- Il produttore non si assume alcuna responsabilità in merito a un utilizzo improprio del dispositivo.



CARATTERISTICHE TECNICHE

Alimentatore	100 – 240 Vac, uscita 5 Vcc
Lunghezza cavo alimentatore	1 m
Protocollo di comunicazione	Wireless M-BUS EN 13757-4
Temperatura di funzionamento	0 ÷ 55 °C
Dimensioni (l x h x p)	40 x 170 x 25 mm (antenna compresa)

NORME E DIRETTIVE EUROPEE DI RIFERIMENTO

Questo prodotto elettrico è fabbricato in conformità alle direttive 2014/53/UE (EN 300 220, EN 301 489, EN 60950).



Ai sensi dell'art. 26 del Decreto Legislativo 14 marzo 2014, n. 49 "Attuazione della direttiva 2012/19/UE (RAEE) sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche" Il simbolo del cassonetto barrato riportato sull'apparecchiatura o sulla sua confezione indica che il prodotto alla fine della propria vita utile deve essere raccolto separatamente dagli altri rifiuti.

L'utente dovrà, pertanto, conferire l'apparecchiatura giunta a fine vita agli idonei centri comunali di raccolta differenziata dei rifiuti elettrotecnici ed elettronici. L'adeguata raccolta differenziata per l'avvio successivo dell'apparecchiatura dismessa al riciclaggio, al trattamento e allo smaltimento compatibile con l'ambiente, contribuisce ad evitare possibili effetti negativi sull'ambiente e sulla salute e favorisce il reimpiego e/o riciclo dei materiali di cui è composta l'apparecchiatura.

Per ulteriori caratteristiche tecniche, riferirsi a quanto riportato sul sito internet www.rbm.eu

RBM spa si riserva il diritto di apportare miglioramenti e modifiche ai prodotti descritti e ai relativi dati tecnici in qualsiasi momento e senza preavviso. Le informazioni e le immagini contenute nel presente documento si intendono fornite a semplice titolo informativo e non impegnativo e comunque non esentano l'utilizzatore dal seguire scrupolosamente le normative vigenti e le norme di buona tecnica.

RBM Spa
Via S. Giuseppe, 1 • 25075 Nave (Brescia) Italy
Tel 030 2537211 • Fax 030 2531798 • info@rbm.eu • www.rbm.eu

 [@rbmspa](https://www.facebook.com/rbm_spa)  [RBM S.p.A.](https://www.linkedin.com/company/rbm-spa)  [@rbm_spa_](https://www.instagram.com/rbm_spa_)  [Rbm Italia](https://www.youtube.com/RbmItalia)