

MODULO RADIO WIRELESS M-BUS 868Mhz MOD. MR-WMB CON INGRESSI PER SENSORI SEPARATI

- Modulo radio separato Wireless M-Bus 868 Mhz
- 2 canali digitali per 2 contatori lanciainpulsu (Reed, Open Collector, etc) **
- Idoneo per il collegamento al sensore induttivo PSI o sensori lanciainpulsu di costruttori terzi
- Trasmissione del modulo radio bidirezionale con protocollo Wireless M-Bus
- Supporta lo standard OMS (Opening Metering System)
- Modalità di trasmissione ad intervalli programmabili, idonea per Sistemi di lettura walk-by/drive-by
- Protezione Modulo IP68 per installazioni outdoor/indoor
- Sicurezza trasmissione dati crittografata a più livelli
- Trasmissione dati completa di ID dispositivo, dato di consumo, eventuali allarmi status hardware etc.
- Allarmi trasmessi rimozione taglio filo, manipolazione, flusso inverso, batteria in esaurimento
- Distanza di trasmissione: fino a 500 mt lineari in condizioni operative ed ambientali ottimali



CARATTERISTICHE TECNICHE modello MFR-RWMB8

Tipo	Dispositivo a microprocessore
Alimentazione	Batteria al litio 3,6 V
Certificazioni	CE, EMC (compatibilità elettromagnetica)
Max frequenza impulso	10 Hz
Condizioni ambientali di funz.	-10 °C ... +55 °C
Temperatura di stoccaggio	-20 °C ... +60 °C
Grado di protezione	IP68
Durata batteria	10 anni (secondo condizioni operative e ambientali)
Attivazione trasmissione	Manuale a corpo strumento
Interfaccia di comunicazione	Predisposizione NFC per fase di installazione
Dimensioni	L=94 H=43 P=60 mm

** COLLEGAMENTI ULTERIORI

2 ingressi analogici per 2 sensori (es. sensore di temperatura livello o di pressione)
2 uscite digitali per uno o due attuatori (es. 1 elettrovalvola, o 2 led)

Ci riserviamo di modificare in qualsiasi momento, senza preavviso, le caratteristiche tecniche, le dimensioni ed i pesi indicati nella presente scheda tecnica. Le illustrazioni non sono impegnative. 02-25