


 FlowPulse per
 MVM, MVM PLUS C

 FlowPulse per
 WMAP EVO

Emittitore impulsi statico con uscita M-Bus per contatori per acqua volumetrici **MVM** e **MVM PLUS C**, e Woltmann **WMAP EVO**.

- Dotato di sensore elettronico induttivo
- Progettato per la trasmissione dei dati a un master M-Bus standard (EN 13757)
- Cavo a due conduttori
- Rileva la rimozione dal contatore
- Discrimina la direzione del flusso
- Insensibile alle vibrazioni meccaniche
- Può essere installato in un secondo momento sui contatori predisposti
- Facile installazione e sostituzione
- Non influenza le prestazioni del contatore

DATI TECNICI

Tipo	Microprocessore, sensore induttivo	
Uscita (2 conduttori)	M-Bus (EN 13757)	
Alimentazione	Batteria al litio da 3 V	
Vita utile batteria	12 anni (durata media in condizioni standard, non garantita)	
Profilo di temperatura standard utilizzato per il calcolo della durata della batteria	Temperatura	Percentuale della durata
	-10 °C ÷ 0 °C	10%
	0 °C ÷ +30 °C	80%
	+30 °C ÷ +55 °C	10%
Frequenza massima impulso	10 Hz	
Certificazioni	CE, direttiva europea sulla compatibilità elettromagnetica	
Temperatura d'esercizio	-10 °C ÷ +55 °C	
Temperatura d'immagazzinaggio	-20 °C ÷ +70 °C	
Classe ambientale	C	
Classe elettromagnetica	E2	
Grado di protezione	IP68	

COLLEGAMENTI

Conduttori	Segnale	Descrizione
Bianco	M-Bus	Collegamento M-Bus (indipendente dalla polarità)
Marrone	M-Bus	Collegamento M-Bus (indipendente dalla polarità)

Per informazioni sull'installazione consultare il foglio istruzioni.