



FlowPulse M-Bus para
MVM, MVM PLUS C



FlowPulse M-Bus para
WMAP EVO

Emisor de impulsos estático con salida M-Bus para contadores volumétricos de agua **MVM** y **MVM PLUS C**, y Woltmann **WMAP EVO**.

- Equipado con sensor electrónico inductivo
- Diseñado para la transmisión de datos a un máster M-Bus estándar (EN 13757)
- Cable de dos conductores
- Detecta la retirada del contador
- Discrimina la dirección del flujo
- Insensible a las vibraciones mecánicas
- Se puede instalar en los contadores preparados en un segundo momento
- Fácil de instalar y sustituir
- No afecta el rendimiento del contador.

DATOS TÉCNICOS

Tipo	Microprocesador, sensor inductivo	
Salida (2 conductores)	M-Bus (EN 13757)	
Alimentación	Batería al litio de 3 V	
Duración de la batería	12 años (vida media en condiciones estándar, no garantizada)	
Perfil de temperatura estándar utilizado para el cálculo de la duración de la batería	Temperatura	Porcentaje de duración
	-10 °C ÷ 0 °C	10%
	0 °C ÷ +30 °C	80%
	+30 °C ÷ +55 °C	10%
Frecuencia máxima del impulso	10 Hz	
Certificaciones	CE, Directiva Europea de Compatibilidad Electromagnética	
Temperatura de funcionamiento	-10 °C ÷ +55 °C	
Temperatura de almacenamiento	-20 °C ÷ +70 °C	
Clase ambiental	C	
Clase electromagnética	E2	
Grado de protección	IP68	

CONEXIONES

Conductores	Señal	Descripción
Blanco	M-Bus	Conexión M-Bus (independiente de la polaridad)
Marrón	M-Bus	Conexión M-Bus (independiente de la polaridad)

Consultar la hoja de instrucciones para obtener información sobre la instalación.