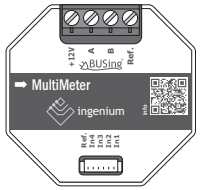
# ➡ MultiMeter

## Controlador de consumos - 4 entradas

**Monitoriza consumos de 4 contadores independientes por señal de pulso.**




- *Soporta 4 medidores de consumo simultáneamente.*
- *Periodo de medición configurable.*
- *Memoria interna para almacenar mediciones y transmitirlas por BUS.*
- *No requiere del uso de pilas o baterías.*
- *Montaje en caja de mecanismo: Dimensiones: 45 x 45 x 10 mm*

BUSing®

### Descripción

Dispositivo para medición y monitorización de señales de pulsos recibidas por contadores convencionales. Dispone de 4 entradas para 4 contadores independientes.

Permite medir consumos de agua (ACS y AFS), energía calorífica y eléctrica. Posible conexión con cualquier medidor de consumos con generador de pulsos.

Disponible versión diseñada para su instalación sobre carril DIN (referencia: MultiMeter-C).

### Entradas

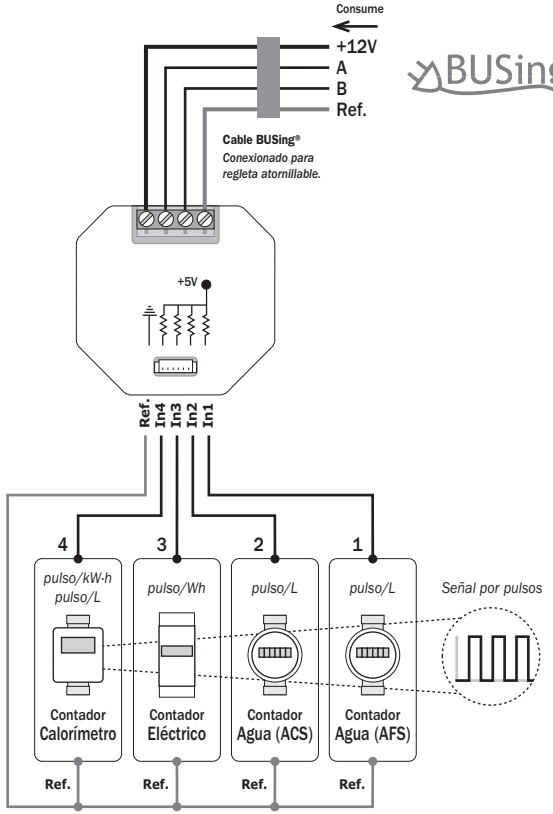
- 4 entradas binarias de baja tensión (SELV) 5 V, corriente mínima de activación 5 mA.
- Distancia máxima entre cada entrada del equipo y contador correspondiente de 30 m.
- Configuración de entradas a tráves desde el Sistema de Desarrollo (SIDE).

### Características técnicas

| *Referencia equipo* | *Tensión de alimentación* | *Corriente consumida* | *Valor pulso mínimo* | *Entradas a contadores* |
|---|---|---|---|---|
| **MultiMeter** | 9 - 16 Vdc (BUS) | 40 mA (BUS) | 6 ms | 4 |

➡ MultiMeter

## Instalación




**Cableado de las entradas MultiMeter**
*Todas las entradas son SELV.*
*Están referidas internamente a 5V y se activan al conectarlas a masa.*