

# M-Bus Umsetzer Hydro-Port Pulse Mini

## Produktbeschreibung

### M-Bus Umsetzer

Der Hydro-Port Pulse Mini ermöglicht den Anschluss von Ressourcenzählern mit Impuls- ausgang an ein M-Bus Netzwerk (Umwandlung von Impulsen in M-Bus Protokoll). Er ist geeignet für alle Zählertypen mit Impulsgeber oder Open Collector Ausgang. Der Hydro-Port Pulse Mini besteht aus einer Elektronikeinheit, die Zählerinformationen in Form von Impulsen aufnimmt und diese in physikalische Einheiten umrechnet. Die Weitergabe der Daten erfolgt mittels M-Bus Protokoll an eine Datenzentrale (M-Bus Master).

### Leistungsmerkmale

- Zwei unabhängige Pulszähler
- Physikalische Einheit und Medium für jeden Eingang programmierbar
- Impulsteiler für jeden Eingang programmierbar
- Stromversorgung über M-Bus, Batterieversorgung bei M-Bus Ausfall um Pulszählung fortsetzen zu können
- Spritzwassergeschützt (IP 54)
- Einfache Wandmontage

### Technische Daten

Gehäuse:	Hellgraues Kunststoffgehäuse, zur Wandmontage geeignet
Kabellänge:	max. 1.5 m bei Anschluss von Impulsgebern/ Open Collector
Schnittstellen:	M-Bus Ausgang; 2 unabhängige (spannungsfreie) Impulseingänge
Spannungsvers.:	über M-Bus (Lithium Stütz-Batterie 3.6 V)
Pulsfrequenz:	50 Hz
Impulsbreite:	7.5 ms
Gewicht:	150 g
Schutzklasse:	IP 54
Luftfeuchtigkeit:	10 ... 80 %
Temperaturbereich	0 ... 60 °C

### Masstabelle Abmessungen

Länge (L):	88 mm
Breite (B):	88 mm
Höhe (H):	49 mm

