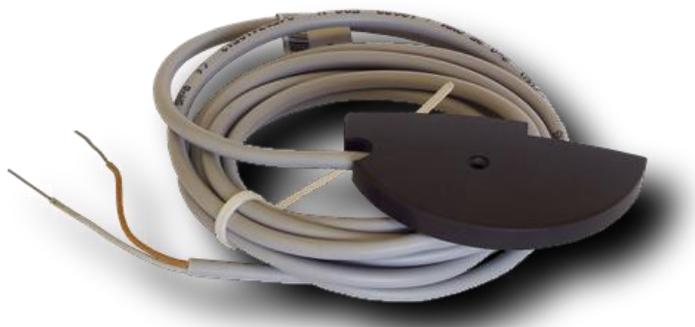


Оптический импульсный модуль для счётчиков воды со счётным механизмом Modularis производителя E.WEHRLE



Защищённый от манипуляций съём импульсов со счётчиков типа WEHRLE

1. Области применения

- счётчики воды Qn 1,5 - 15
- применим для холодной и горячей воды
- импульсный выход стандарта S0

2. Gerätebeschreibung

Импульсный модуль для счётчиков воды с модульным счётным механизмом типа Modularis производителя E.WEHRLE. Полностью загерметизирован и водонепроницаем.

3. Принцип функционирования

Определение вращения стрелки счётчика посредством оптической индикации и преобразование его в электрические импульсы.

4. Преимущества

- не подвержен магнитному воздействию
- высокая точность считывания
- низкое энергопотребление
- надёжность, электроника загерметизирована
- электропитание посредством внутренней батареи
- возможность дооснащения существующих счётчиков

Технические характеристики

Технические данные

Параметр	Значение
Электропитание	литиевая батарея, внутренняя
Срок службы	12+1 лет
Тип выхода	Open Drain/S0, DIN 43864
Напряжение пробоя	30 В
Внутреннее сопротивление	> 200 Ω
Длина импульса	> 45 мс (без дребезжаний)
Значение импульса	1 (другие по запросу)
Определение обратного потока	да
Рабочая температура	от 0°C до 70°C
Температура хранения	от -25°C до 70°C
Знак соответствия	CE
Соединительный кабель	LIYY 2x0,25 мм ² , серый, 1 м
Размеры (прибл.)	63x35x8 мм без кабеля
Вес (после герметизации)	15 г
Инсталляционное положение	любое
Соединение	коричневый - масса, белый + open collector
Класс защиты	IP 68
Электромагнитная совместимость	EN55011, ENV 50204, EN 61326-1, EN 61123-1, EN 61000-4-20, EN 61000-4-3, EN 61000-4-4, EN 61000-4-6

Комплект поставки

- 1 оптический импульсный модуль
- 1 руководство пользователя

Сентябрь 2017
Права на изменения технических характеристик остаются за производителем