

Счетчики воды многоструйные «Пульсар М»

Учет воды в многоквартирных домах, частном секторе, офисах, магазинах с возможностью дистанционного снятия данных.

Номер в Госреестре средств измерений РФ – 56351-14.



Преимущества

- Сделано в России
- Гарантийный срок 5 лет
- Латунный корпус
- Архив показаний
- Степень защиты IP65 или IP68 (подходит для затопливаемых помещений)
- Датчик внешнего магнитного поля
- Возможность беспроводного съема данных без доступа в дом, подвал, колодец
- Индуктивный съем данных электронным модулем
- Автоматическая синхронизация показаний водосчетчиков и системы
- Наличие исполнений с цифровыми интерфейсами
- Датчик внешнего магнитного поля внутри электронного модуля
- Определение направления потока электронным модулем
- Открытый протокол обмена электронных модулей
- Повышенный ресурс работы многоструйной измерительной капсулы
- Собственное программное обеспечение для наладки и сбора данных



Интерфейсы

- RS-485
- M-Bus
- Wireless M-Bus
- LoRa
- Пульсар IoT

Технические данные	Модели											
Диаметр условного прохода, мм	15		20		25		32		40		50	
Метрологический класс по ГОСТ Р 50193.1	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
Расход воды, м³/ч												
- наибольший, Q _{max}	3,0		5,0		7,0		12,0		20,0		30,0	
- номинальный, Q _n	1,5		2,5		3,5		6,0		10,0		15,0	
- переходный, Q _t	0,15	0,12	0,25	0,2	0,35	0,28	0,6	0,48	1,0	0,8	4,5	3,0
- наименьший, Q _{min}	0,06	0,03	0,1	0,05	0,14	0,07	0,24	0,12	0,4	0,2	1,2	0,45
Допустимая погрешность в диапазоне Q _t ≤ Q ≤ Q _{max} , %												±2
Допустимая погрешность в диапазоне Q _{min} ≤ Q < Q _t , %												±5
Температура измеряемой среды, °C												5...120
Глубина архива, часы/сутки/месяц												1 480, 160, 24
Вес импульса, л/имп												1 или 10
Дальность подключения по интерфейсу RS-485, м												1200 (далее с ретранслятором)
Межповерочный интервал												
- для счетчиков холодной воды, лет												6
- для счетчиков горячей воды, года												4



ООО НПП «ТЕПЛОВОДОХРАН»

ул. Новая, д. 51в, г. Рязань,
Рязанская обл., Россия, 390027
Тел.: +7 (4912) 240-270
info@pulsarm.ru, www.pulsarm.ru

ПУЛЬСАР
умные измерения с 1997