

Электронные счетчики воды «Пульсар»

Предназначены для измерений объёма холодной или горячей воды, протекающей в трубопроводах систем холодного и горячего водоснабжения.

Номер в Госреестре средств измерений РФ – 77346-20.



Преимущества

- Сделано в России
- Гарантийный срок 5 лет
- Межповерочный интервал 6 лет
- Считывание данных по цифровым интерфейсам, в том числе по радио
- Простота монтажа и надежность системы (нет лишних коммутаций)
- Датчик магнитного поля
- Степень защиты IP 68 (опционально)
- Собственное программное обеспечение для наладки и сбора данных
- Выдерживает давление до 2,5 МПа



Интерфейсы

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



Опционально

- Комплект присоединителей
- Коммуникационное оборудование

Технические данные

	15			20		
	Класс А	Класс В	Класс С	Класс А	Класс В	Класс С
Диаметр условного прохода, мм						
Метрологический класс по ГОСТ Р 50193.1	Класс А	Класс В	Класс С	Класс А	Класс В	Класс С
Номинальный расход, Q_n , м³/ч	1,5	1,5	1,5	2,5	2,5	2,5
Максимальный расход, Q_{max} , м³/ч	3	3	3	3	5	5
Переходный расход, Q_t , м³/ч	0,15	0,12	0,0225	0,25	0,2	0,037
Наименьший расход, Q_{min} , м³/ч	0,06	0,03	0,015	0,1	0,05	0,025
Порог чувствительности, Q_t м³/ч, не более	0,02	0,01	0,007	0,03	0,017	0,012
Потеря давления при Q_{max} , МПа, не более				0,1		
Диапазоны температуры воды, °С						
- для счетчика холодной воды				от 0 до +40		
- для счетчика воды универсального				от 0 до +95		
Давление измеряемой среды, МПа, не более				1,6		
Архив данных в энергонезависимой памяти, часы/сутки/месяц				1 488, 184, 60		



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