

# Электронные счетчики воды «Пульсар»

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

Номер в Госреестре средств измерений РФ — 77346-20.



Сделано в России



Гарантийный срок 5 лет



Межповерочный интервал 6 лет



Счетный механизм изготовлен из первичного пластика



Простота монтажа и надежность системы (нет лишних коммутаций)



Датчик магнитного поля



Степень защиты IP68 (опционально)



Собственное программное обеспечение для наладки и сбора данных

## Интерфейсы

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



## Технические данные

Модель 1

Модель 2

Диаметр условного прохода, Ду, мм	15			20			15			20		
Длина проливной части, мм	80, 110			130			80, 110			130		
Метрологический класс по ГОСТ Р 50193.1	Класс А	Класс В	Класс С	Класс А	Класс В	Класс С	Класс А	Класс В	Класс С	Класс А	Класс В	Класс С
<b>Расход воды, м<sup>3</sup>/ч</b>												
Минимальный, Q <sub>min</sub> , м <sup>3</sup> /ч	0,06	0,03	0,015	0,1	0,05	0,025	0,06	0,03	0,015	0,1	0,05	0,025
Переходный, Q <sub>t</sub> , м <sup>3</sup> /ч	0,15	0,12	0,0225	0,25	0,2	0,037	0,15	0,12	0,0225	0,25	0,2	0,037
Номинальный, Q <sub>n</sub> , м <sup>3</sup> /ч	1,5	1,5	1,5	2,5	2,5	2,5	1,5	1,5	1,5	2,5	2,5	2,5
Максимальный, Q <sub>max</sub> , м <sup>3</sup> /ч	3	3	3	5	5	5	3	3	3	5	5	5
Порог чувствительности, Q <sub>t</sub> м <sup>3</sup> /ч, не более	0,02	0,01	0,007	0,03	0,017	0,012	0,02	0,01	0,007	0,03	0,017	0,012
Потеря давления при Q <sub>max</sub> , МПа, не более							0,1					
Диапазон t воды для счетчика холодной воды, °С							От 0 до +40					
Диапазон t воды для счетчика воды универсального, °С							От 0 до +95					
Давление измеряемой среды, МПа, не более							1,6					
Полная защита от воздействия магнитного поля				Нет						Есть		
Определение направления потока (прямой/обратный)				Нет						Есть		
Архив данных в энергонезависимой памяти, часы/сутки/месяц							1 448/184/60					

## Опционально

**1** Комплект присоединителей

✉ info@pulsarm.ru  
 📍 390027, г. Рязань, ул. Новая, 51 в.  
 ☎ 8 (800) 555-73-08  
 ☎ 7 (4912) 24-02-70

