

# 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 <sub>max</sub>   | 3,0                           |      | 5,0  |      | 7,0  |      | 12,0 |      | 20,0 |     | 30,0 |      |
| - номинальный, Q <sub>n</sub>  | 1,5                           |      | 2,5  |      | 3,5  |      | 6,0  |      | 10,0 |     | 15,0 |      |
| - переходный, Q <sub>t</sub>   | 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 <sub>min</sub>   | 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 <sub>t</sub> ≤ Q ≤ Q <sub>max</sub> , % | ±2                            |      |      |      |      |      |      |      |      |     |      |      |
| Допустимая погрешность в диапазоне Q <sub>min</sub> ≤ Q < Q <sub>t</sub> , % | ±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                             |      |      |      |      |      |      |      |      |     |      |      |

Следите за новостями в социальных сетях



**ПУЛЬСАР**  
умные измерения с 1997