

Турбинные счетчики воды «Пульсар Т»

Предназначены для учета воды в многоквартирных домах, частном секторе, офисах, магазинах с возможностью дистанционного снятия данных.

Номер в Госреестре средств измерений РФ — 75446-19.

Выпускается по ГОСТ Р 52931-2008.

 Сделано в России	 Гарантийный срок 5 лет	 Межповерочный интервал 6 лет
 Наличие исполнений с цифровыми интерфейсами	 Степень защиты IP65 или IP68 (подходит для затопляемых помещений)	 Индуктивный съем данных электронным модулем
 Датчик внешнего магнитного поля внутри электронного модуля	 Определение направления потока электронным модулем	 Открытый протокол обмена электронными модулями
 Повышенный ресурс работы турбины	 Не требуется синхронизация показаний водосчетчиков и системы учета	 Собственное программное обеспечение для наладки и сбора данных

Интерфейсы

- Импульсный выход
- RS-485
- M-Bus
- LoRa
- Пульсар IoT



Технические данные

Диаметр условного прохода, Ду, мм	50	65	80	100	125	150	200	250							
Длина проливной части, мм	200	200	225	250	250	300	350	450							
Расход воды, м3/ч															
Минимальный, Q _{min} , м3/ч	0,45	0,45	0,75	0,60	1,25	1,00	2,0	1,50	3,12	2,00	5,0	4,0	7,87		
Переходный, Q _t , м3/ч	0,8	0,90	1,26	1,00	1,26	1,00	2,0	2,50	3,2	4,00	5,0	4,00	8,0	6,0	12,60
Номинальный, Q _n , м3/ч	40	45	63	60	63	120	100	150	160	250	250	250	400	500	630
Максимальный, Q _{max} , м3/ч	50	56,25	78,75	75,00	80	150	125	187,50	200	312,50	312,5	312,5	500	625	787,5
Допустимая погрешность в диапазоне Q _t ≤ Q ≤ Q _{max} , %	±2														
Допустимая погрешность в диапазоне Q _{min} ≤ Q < Q _t , %	±5														
Температура измеряемой среды, °C															
Для счетчиков холодной воды	От +5 до +40														
Вес импульса, л/имп	100 или 1000														
Емкость счетного механизма, м3	999999,999														
Наименьшая цена деления индикаторного устройства, м3	0,001														
Архив данных в энергонезависимой памяти, часы/сутки/месяц	1480/160/24														

