

Теплосчетчики механические «Пульсар»

Предназначены для учета тепловой энергии и энергии охлаждения в квартире, частном доме, небольшом офисе или торговом помещении. Устанавливаются в трубопровод, обеспечивающий теплоснабжение и холодоснабжение.

Регистрационный номер типа в ФИФОЕИ – 65782-16.

Выпускается по ГОСТ Р 51649—2014, ГОСТ Р ЕН 1434-1-2011.

Сертификат соответствия европейской директиве MID Directive 2014/32/EU.



Сделано в России



Гарантийный срок 5 лет



Компактные размеры, съемный вычислитель



Функция самодиагностики



Высокая точность показаний



Устойчивость к механическому воздействию и магнитным полям



Собственное программное обеспечение для наладки и сбора данных



Модификация оснащена четырьмя импульсными входами



Включен в Реестр российской промышленной продукции



Интерфейсы

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



*В том числе с протоколом MODBUS RTU

Технические данные

Тип датчика расхода	механический				
Диаметр условного прохода, Ду, мм	15	15	15	20	20
Длина проливной части, мм	110	110	110	130	130
Минимальный расход q_{\min} , м ³ /ч	0,012	0,030	0,020	0,030	0,050
Номинальный расход q_n , м ³ /ч	0,6	1,5	1	1,5	2,5
Максимальный q_s , м ³ /ч	1,2	3	2	3	5
Присоединительная резьба	G3/4B	G3/4B	G3/4B	G1B	G1B
Порог чувствительности, м ³ /ч	0,004	0,008	0,006	0,006	0,015
Потеря давления при q_n , МПа	<0,025				
Метрологический класс (ЕН 1434)	2				
Динамический диапазон измерения расхода q_i/q_n	1:50				
Максимальное рабочее давление, МПа	1,6				
Максимальная температура, °С	105				
Диапазон измерений температуры, °С	1-105				
Диапазон измерения разности температур, °С	3-104				
Индикатор	ЖКИ, 8 цифр + спецсимволы				
Единицы измерения тепла	Гкал, ГДж, кВт·ч				
Межповерочный интервал, лет	6				
Архив данных в энергонезависимой памяти, часы/сутки/месяц	1488/184/60				

✉ info@pulsarm.ru

📍 390027, г. Рязань, ул. Новая, 51 в.

☎ 8 (800) 555-73-08

☎ 7 (4912) 24-02-70

