

Теплосчетчики «Пульсар» квартирные механические

Предназначены для учета расхода тепловой энергии в квартире, частном доме, небольшом офисном или торговом помещении. Устанавливается в трубопровод, обеспечивающий теплоснабжение объекта.

Номер в Госреестре средств измерений РФ—65782-16.
Выпускается по ГОСТ Р 51649—2014, ГОСТ Р ЕН 1434-1-2011.

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

Поставляются в страны Евросоюза.

Преимущества

- Сделано в России
- Гарантийный срок 5 лет
- Межповерочный интервал 6 лет
- Учет тепла в Гкал, дисплей на русском языке
- Компактные размеры, съемный вычислитель
- Устойчивость к механическому воздействию и магнитным полям
- Имеется модификация с четырьмя импульсными входами
- Высокая точность показаний
- Функция самодиагностики
- Сенсорная кнопка
- Собственное программное обеспечение для наладки и сбора данных

Интерфейсы

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



Следите за новостями в социальных сетях



ПУЛЬСАР
умные измерения с 1997

Технические данные

Тип датчика расхода	Механический				
Диаметр условного прохода, ДУ, мм	15	15	15	20	20
Минимальный расход q_i , м³/ч	0,012	0,030	0,020	0,03	0,05
Номинальный расход q_r , м³/ч	0,6	1,5	1	1,5	2,5
Максимальный расход q_s , м³/ч	1,2	3	2	3	5
Порог чувствительности, м³/ч	0,004	0,008	0,006	0,006	0,015
Потеря давления при q_r , МПа	<0,025				
Метрологический класс (EN1434)	2				
Динамический диапазон измерения расхода q_i / q_r	1:50				
Номинальное давление, МПа	1,6				
Максимальная температура, °C	105				
Диапазон измерения разности температур, °C	3—104				
Разница температур для начала счета энергии, °C	0,25				
Индикатор	ЖКИ, 8 цифр + спецсимволы				
Единицы измерения тепла	Гкал				
Архив данных в энергонезависимой памяти, часы / сутки / месяц	1 488 / 184 / 60				
Присоединительная резьба	G3/4B	G3/4B	G3/4B	G1B	G1B
Длина, мм	110	110	110	130	130

Следите за новостями в социальных сетях



ПУЛЬСАР
умные измерения с 1997