


Расходомеры-счетчики электромагнитные «Пульсар»


Предназначены для измерений объемного расхода и объема воды, протекающей по трубопроводам систем горячего, холодного водоснабжения и сетевой воды, протекающей по трубопроводам систем теплоснабжения, а также других электропроводных жидкостей.

 Сделано в России


 Гарантийный срок 5 лет


 Степень защиты корпуса расходомера-счетчика - IP65 (IP68 по заказу)


 Отсутствие внутри измерительного блока подвижных механизмов

 Низкий коэффициент сопротивления потоку измеряемой жидкости

по
Собственное ПО верхнего уровня

 Возможность измерения прямого и обратного потока

 Динамический диапазон расходов – от 1:100 до 1:1250

 Защита от несанкционированного доступа

Интерфейсы

- Импульсный выход
- RS-485
- RS-485+импульсный выход

Типоразмер

- Соединение типа фланец Ду 15 — 300
- Соединение типа сэндвич Ду 20 — 50



Энергонезависимый архив

ЖКИ экран

Технические данные *														
Диаметр условного прохода, Ду, мм	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200	250	300
Длина проливной части, мм фланец	135	155	155	160	200	205	210	240	250	300	320	360	450	500
Длина проливной части, мм сэндвич	-	94	95	105	118	136	-	-	-	-	-	-	-	-
Расход воды, м3/ч														
Минимальный, Qmin, м3/ч	0,0128	0,0226	0,0352	0,058	0,09	0,142	0,238	0,362	0,564	0,884	1,272	2,26	3,534	5,088
Переходный, Qt1, м3/ч	0,0256	0,0452	0,0704	0,116	0,18	0,284	0,476	0,724	1,128	1,768	2,544	4,52	7,068	10,176
Переходный, Qt2, м3/ч	0,064	0,113	0,176	0,29	0,45	0,71	1,19	1,81	2,82	4,42	6,36	11,3	17,67	25,44
Максимальный, Qmax, м3/ч	6,4	11,3	17,6	29	45	71	119	181	282	442	636	1130	1200	1200
Пределы допускаемой относительной погрешности Qmin до Qt 1, %	± 3													
Пределы допускаемой относительной погрешности от Qt 1 до Qt 2, %	± 2													
Пределы допускаемой относительной погрешности от Qt 2 до Qmax, %	± 1													
Номинальное напряжение питания постоянного тока, В	15													
Потребляемая электрическая мощность, Вт, не более	6													
Максимальное рабочее избыточное давление, МПа	2,5													
Температура рабочей среды, °С	от +0,1 до +150													
Средний срок службы, лет	12													

* Приведен один из вариантов исполнений. Другие варианты указаны в описании типа.

