

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

сайт: www.teplotron.nt-rt.ru || эл. почта: tpt@nt-rt.ru

РАСХОДОМЕРЫ-СЧЕТЧИКИ ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЕ ПРЭТ-01

Зарегистрированы в Госреестре СИ РФ под № 51340-12 и в Реестре ГСОЕИ РК под № KZ.02.03.0562-2013



Расходомер предназначен для измерения расхода и объема различных жидкостей как отдельное самостоятельное устройство, так и в составе различных измерительных систем (организация коммерческих узлов учета тепловой энергии, горячей и холодной воды, построение систем контроля технологических процессов.)

Отличительные особенности:

- Полнопроходной расходомер без потерь давления на измерительном участке
- Не требуется установка фильтра
- Вывод информации на два универсальных выхода с возможностью выбора режима работы (импульсного, частотного или логического)
- Измерение реверсивного потока (в базовой комплектации)
- Короткие прямолинейные участки
- Степень защиты IP 65
- Оригинальная конструкция узла уплотнения электродов, позволяющая предотвратить влияние на показания прибора влаги, которая может попасть между футеровкой и нержавеющей трубой гидроканала (так называемый "мокрый канал")
- Самая привлекательная цена в классе электромагнитных расходомеров

Технические характеристики:

Характеристика	Значение
Типоразмер ПРЭТ-01.XX DN, мм	15 20 25 32 40 50 65 80
Типоразмер ПРЭТ-01.XX Ф DN, мм	15 20 25 32 40 50 65 80 100
Давление в трубопроводе, МПа	не более 2,5
Диапазон температуры измеряемой жидкости	0-150
Минимальная длина прямолинейных участков	3 DN и 1DN
Степень защиты	IP 65
Напряжение питания расходомера, В	=24
Потребляемая мощность, Вт	не более 5,0
Средний срок службы, лет	12
Гарантийный срок эксплуатации, месяцев	60

Диапазон и погрешность измерения

Исполнения	Относительная погрешность измерения	Коэффициент перекрытия диапазона
ПРЭТ-01.X3, ПРЭТ-01.X3 Ф	1,5% от Q _{max} до Q _{ном} и 2% от Q _{ном} до Q _{min}	1:100
ПРЭТ-01.X2, ПРЭТ-01.X2 Ф	1,5% от Q _{max} до Q _{ном} и 2% от Q _{ном} до Q _{min}	1:200
ПРЭТ-01.X1, ПРЭТ-01.X1 Ф	1,5% от Q _{max} до Q _{ном} и 2% от Q _{ном} до Q _{min}	1:400

Сертифицированы в составе теплосчетчиков с тепловычислителями ведущих Российских производителей (ЗАО «НПФ Теплоком», ЗАО «Взлет», НПО «Карат»).

Межповерочный интервал - 4 года