

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35
Астрахань +7 (8512) 99-46-80
Астана +7 (7172) 69-68-15
Барнаул +7 (3852) 37-96-76
Белгород +7 (4722) 20-58-80
Брянск +7 (4832) 32-17-25
Владивосток +7 (4232) 49-26-85
Владимир +7 (4922) 49-51-33
Волгоград +7 (8442) 45-94-42
Воронеж +7 (4732) 12-26-70
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75
Иваново +7 (4932) 70-02-95
Иркутск +7 (3952) 56-24-09
Иошкар-Ола +7 (8362) 38-66-61
Ижевск +7 (3412) 20-90-75
Казань +7 (843) 207-19-05

Курск +7 (4712) 23-80-45
Липецк +7 (4742) 20-01-75
Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81
Москва +7 (499) 404-24-72
Мурманск +7 (8152) 65-52-70
Набережные Челны +7 (8552) 91-01-32
Нижний Новгород +7 (831) 200-34-65
Нижевартонск +7 (3466) 48-22-23
Нижнекамск +7 (8555) 24-47-85
Новосибирск +7 (383) 235-95-48
Калуга +7 (4842) 33-35-03
Калининград +7 (4012) 72-21-36
Кемерово +7 (3842) 21-56-70
Киров +7 (8332) 20-58-70
Краснодар +7 (861) 238-86-59
Новороссийск +7 (8617) 30-82-64

Омск +7 (381) 299-16-70
Орел +7 (4862) 22-23-86
Оренбург +7 (3532) 48-64-35
Пенза +7 (8412) 23-52-98
Пермь +7 (342) 233-81-65
Первоуральск +7 (3439) 26-01-18
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65
Рязань +7 (4912) 77-61-95
Самара +7 (846) 219-28-25
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09
Саратов +7 (845) 239-86-35
Саранск +7 (8342) 22-95-16
Сочи +7 (862) 279-22-65
Ставрополь +7 (8652) 57-76-63
Сургут +7 (3462) 77-96-35
Смоленск +7 (4812) 51-55-32

Сызрань +7 (8464) 33-50-64
Сыктывкар +7 (8212) 28-83-02
Тверь +7 (4822) 39-50-56
Томск +7 (3822) 48-95-05
Тула +7 (4872) 44-05-30
Тюмень +7 (3452) 56-94-75
Ульяновск +7 (8422) 42-51-95
Уфа +7 (347) 258-82-65
Хабаровск +7 (421) 292-95-69
Челябинск +7 (351) 277-89-65
Чебоксары +7 (8352) 28-50-89
Череповец +7 (8202) 49-07-18
Ярославль +7 (4852) 67-02-35

сайт: promag.pro-solution.ru | эл. почта: ehr@pro-solution.ru

телефон: **8-800-511-8870**

Россия, Казахстан и другие страны ТС доставка в любой город

Ультразвуковой расходомер Prosonic Flow E Heat



Prosonic Flow E Heat is the perfect heat flow sensor for enhanced energy management throughout all industries. It offers recognized custody transfer approvals for heating and cooling applications and is optimized for flexible industrial use.

Заголовок для изделия

Промышленный сертифицированный датчик теплового потока с целью улучшения измерения энергопотребления. Полное соблюдение правил коммерческого учета. Лучший выбор прибора для управления водой (например, нагрева и охлаждения) во всех отраслях промышленности.

Функции датчика

Долговременная стабильность – надежный датчик в прочном промышленном исполнении. Экономия энергоресурсов и затрат — оптимизированный датчик для полностью изолированных труб. Измерение расхода в широких пределах – большой диапазон пределов измерений. Класс точности 2 в соответствии с такими международными сертификатами, как MI-004, EN 1434, OIML R75. Весь корпус датчика из нержавеющей стали.

Особенности преобразователя

Легкая и безопасная работа — не требуется ввод в эксплуатацию, несанкционированный доступ к устройству невозможен благодаря блокировке импульсного выхода. Простая индикация процесса – прямое считывание информации о состоянии с помощью цветных светодиодов. Повышенная надежность – функции полноценной диагностики. Сертифицированный импульсный выход. Экономичный преобразователь, оптимизированный для конкретной области применения.

Диапазон номинальных диаметров

DN 50...150 (2...6")

Смачиваемые материалы

Измерительная труба: 1.4301 (F304)

Присоединение к процессу: 1.4571; 1.4404 (F316L); 1.0038 (S235JR); 1,4306 (F304L); 1.4307 (F304L); A105

Измеряемые параметры

Скорость потока, скорость звука

Макс. погрешность измерения

Класс точности MID 004 II (2%)

Диапазон измерения

0,025 ... 5 м/с (0,02 ... 16,4 фут/с)

0 ... 6360 дм³/мин (0 ... 1680 гал/мин)

Макс. рабочее давление

PN 25/ ASME Кл. 150

Диапазон температур продукта

0...150 °C (17.8...302 °F)

Диапазон окружающей температуры

-20...60 °C (-4...140 °F)

Материал корпуса сенсора

Нержавеющая сталь

Материал корпуса преобразователя

Компактное исполнение: AlSi10Mg, с покрытием

Степень защиты

Стандартное исполнение: IP66/67, защитная оболочка типа 4X

С открытым корпусом: IP20, защитная оболочка типа 1

Дисплей/Настройка

прямое считывание информации о состоянии с помощью цветных светодиодов

Выходные сигналы

Импульсный/частотный

Входные сигналы

Нет

Цифровая связь

Нет

Источник питания

Пост. ток 19,2...28,8 В

Сертификаты на взрывозащиту

Нет

Безопасность изделия

Маркировка CE, C-Tick, EAC

Метрологические нормативы и сертификаты

Произведена калибровка на сертифицированном калибровочном оборудовании (соответствует ISO/IEC 17025)

MI-004 Тепловая энергия

Сертификаты и нормативы по давлению

PED

Сертификаты на материалы

Сертификат на материал 3.1

Характеристики

Бренд: Endress