

Ультразвуковой расходомер РУС-1

Технические характеристики. НПО НАУКА



Описание

Характеристики

Документация и ПО

Ультразвуковой расходомер РУС-1

отличается расширенными функциональными возможностями: встроенным архивом, возможностью работы с двумя парами датчиков на одном трубопроводе. Может использоваться как самостоятельный прибор для измерения расхода, например, на магистральных трубопроводах хозяйственной воды или в составе теплосчетчиков для определения количества потребленного тепла на теплосетевых магистралях.

Выходные сигналы:

импульсный (вес импульса задается пользователем), RS232/485, USB, поддерживается протокол ModBUS RTU; опционально токовый выход 4-20 (0-5) мА. Токовый вход 4-20 мА для подключения датчиков давления.

Ультразвуковой расходомер РУС-1 производит измерение объемного расхода на 1-ом или 2-ух трубопроводах, производится в раздельном исполнении: электронный блок может быть установлен в помещении оператора на расстоянии 200 метров от первичного преобразователя (УПР).

Максимальный диаметр трубопровода

- 1800 мм. Прибор поставляется вместе с УПР (отрезком трубы с установленными датчиками) или в "беструбном" варианте (электронный блок с датчиками) для самостоятельной врезки в существующий трубопровод. При этом необходимо использовать соответствующие приспособления- монтажные комплекты типа ПР, которые также поставляются нашим предприятием.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ РУС-1

Количество каналов измерения расхода

1 ÷ 2

Диаметр условного прохода трубопровода, мм

15 ÷ 1800

Максимальное давление среды, МПа

10

Материал УПР для Ду 15 ÷ 200 мм

12X18N10T

Тип присоединения УПР

фланцевое / резьбовое /под сварку

Температурный диапазон использования первичного преобразователя (УПР), С0

Документация и контакты

Документы поставщика, перенесенные в карточку товара:

- Руководство по эксплуатации РУС-1 с сетевым питанием
- Опросный лист на расходомер РУС-1
- Свидетельство об утверждении СИ на РУС-1
- Описание типа СИ РУС-1
- Сертификат на РУС-1 в Республике Казахстан
- Сертификат на РУС-1 в Республике Узбекистан
- Сертификат на РУС-1 в Республике Кыргызстан
- Декларация о соответствии по ТРТС020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств"

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астрахань	+7 (851) 299-46-80	Курск	+7 (471) 223-80-45	Саратов	+7 (845) 239-86-35
Барнаул	+7 (385) 237-96-76	Липецк	+7 (474) 220-01-75	Смоленск	+7 (481) 251-55-32
Белгород	+7 (472) 220-58-80	Москва	+7 (499) 404-24-72	Ставрополь	+7 (865) 257-76-63
Владимир	+7 (492) 249-51-33	Набережные Челны	+7 (855) 291-01-32	Сургут	+7 (346) 277-96-35
Волгоград	+7 (844) 245-94-42	Нижний Новгород	+7 (831) 200-34-65	Тверь	+7 (482) 239-50-56
Екатеринбург	+7 (343) 302-14-75	Новосибирск	+7 (383) 235-95-48	Тула	+7 (487) 244-05-30
Ижевск	+7 (341) 220-90-75	Омск	+7 (381) 299-16-70	Тюмень	+7 (345) 256-94-75
Казань	+7 (843) 207-19-05	Оренбург	+7 (353) 248-64-35	Ульяновск	+7 (842) 242-51-95
Калининград	+7 (401) 272-21-36	Пермь	+7 (342) 233-81-65	Уфа	+7 (347) 258-82-65
Кемерово	+7 (384) 221-56-70	Ростов-на-Дону	+7 (863) 309-14-65	Хабаровск	+7 (421) 292-95-69
Киров	+7 (833) 220-58-70	Рязань	+7 (491) 277-61-95	Чебоксары	+7 (835) 228-50-89
Краснодар	+7 (861) 238-86-59	Самара	+7 (846) 219-28-25	Челябинск	+7 (351) 277-89-65
Красноярск	+7 (391) 989-82-67	Санкт-Петербург	+7 (812) 660-57-09	Ярославль	+7 (485) 267-02-35

сайт: nauka.pro-solution.ru | эл. почта: nka@pro-solution.ru

телефон: 8 800 511 88 70

Россия и другие страны ТС доставка в любой город