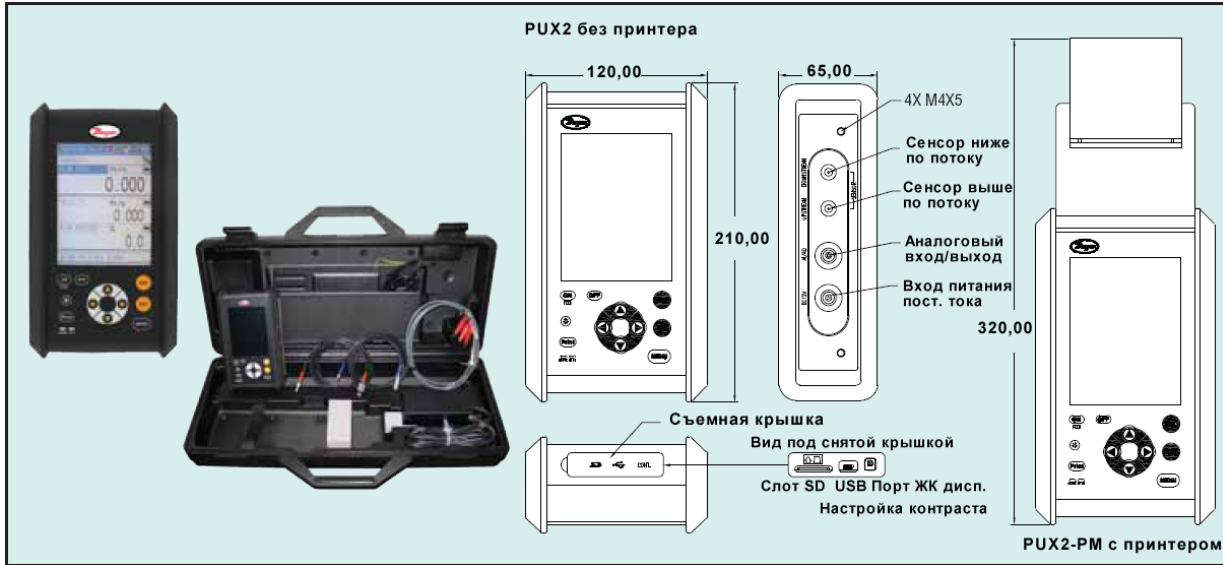




Серия PUX2

Портативный ультразвуковой расходомер-конвертер

Регистрация данных и тепловой расход в единицах BTU



Портативные ультразвуковые расходомеры серии PUX2 работают в паре с сенсорами серии PSX2. Они представляют собой компактные и легкие приборы, оснащенные самой современной электроникой и технологиями обработки цифрового сигнала, реализующие высокие характеристики и легкость работы. Это устройство конструируется для высокоточного и высокоскоростного отклика. Этот портативный модуль способен работать 12 часов в непрерывном режиме от встроенной батареи, которая требует только 3 часа для перезарядки. Прочный корпус с герметизацией NEMA 3X позволяет PUX2 находиться под дождем, а эффективная схема функциональных кнопок позволяет пользователю легко выбрать страницу и выполнить изменение настроек. Встроенный USB порт позволяет легко соединиться с персональным компьютером. Более подробная информация доступна по запросу.

ОСОБЕННОСТИ

- Для записи данных есть слот для карты памяти SD
- Для легкого соединения с ПК есть порт USB
- Высокая точность
- Большой цветной графический ЖК дисплей
- Функции измерения расхода, скорости потока и суммирования потока
- Функция теплового расхода (BTU) с двумя температурными входами

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Работа: Гомогенные жидкости (вода, морская вода, нефть и среды с неизвестной скоростью), в которых распространяются ультразвуковые волны.

Входы: Разъем BNC, коаксиальный кабель от сенсора потока. Два 4-20 мА пост. тока или один 4-20 мА пост. тока и один от 1 до 5 В пост. тока.

Диапазон: От 1 до ± 105 фут/сек (от 0,3 до ± 32 м/сек).

Дисплей: ЖК дисплей 240 x 320 точек (с задней подсветкой).

Точность: $\pm 1,0\%$ от расхода.

Требования к питанию: Встроенная литиевая батарея специального типа (непрерывное время работы: 12 часов без принтера и выключенной задней подсветкой) (время перезарядки: 3 часа с помощью адаптера питания).

Потребляемая мощность: 3 Вт.

Адаптер питания: Адаптер питания специального типа на напряжение от 90 до 264 В переменного тока, 50/60 Гц.

Резервная память с питанием: Резервная память с литиевой батареей (эффективный срок 10 лет).

Температурные пределы: Без принтера температура окружающей среды 55 С, с принтером температура окружающей среды 45 С.

Выход: От 4 до 20 мА пост. тока, 1 точка (сопротивление нагрузки от 0 до 600 Ом).

Последовательные коммуникации: RS-485, 1 точка.

Уровень защиты: NEMA 3X (IP64) (без принтера).

Материал: Пластиковый корпус.

Вес: 1 кг без принтера; 1,2 кг с принтером.

Номер модели	Портативный ультразвуковой расходомер
PUX2	Расходомер-конвертер
PUX2-PM	Расходомер-конвертер с принтером

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
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
Иркутск (395) 279-98-46

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
Омск (3812)21-46-40
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
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
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
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (772)734-952-31

Таджикистан (992)427-82-92-69

Эл. почта: drw@nt-rt.ru || Сайт: <http://dwyer.nt-rt.ru/>