

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Волгоград +7 (8442) 45-94-42
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75
Ижевск +7 (3412) 20-90-75
Казань +7 (843) 207-19-05

Краснодар +7 (861) 238-86-59
Красноярск +7 (391) 989-82-67
Москва +7 (499) 404-24-72
Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65

Новосибирск +7 (383) 235-95-48
Омск +7 (381) 299-16-70
Пермь +7 (342) 233-81-65
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65

Самара +7 (846) 219-28-25
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09
Саратов +7 (845) 239-86-35
Сочи +7 (862) 279-22-65

сайт: encont.pro-solution.ru | эл. почта: acl@pro-solution.ru
телефон: 8 800 511 88 70

Расходомер US-800 Одноканальный однолучевой



ЭБ обслуживает один однолучевой ультразвуковой преобразователь расхода (далее УПР), один канал измерения, на УПР врезаны 2 датчика (1 луч). Ду 15-2000 мм.



ЭЛЕКТРОННЫЙ БЛОК (ЭБ) - устройство, содержащее электронные узлы формирования и преобразования ультразвуковых импульсов, вычисления расхода, объема и вывода информации на основе измеренных времен распространения ультразвуковых импульсов.

Конструктивно ЭБ (электронный блок) представляет собой приборный корпус из пластика для настенного монтажа (или монтажа внутри приборного шкафа).

Лицевая панель ЭБ защищена прозрачной крышкой, крепящейся четырьмя винтами к корпусу через уплотнение.

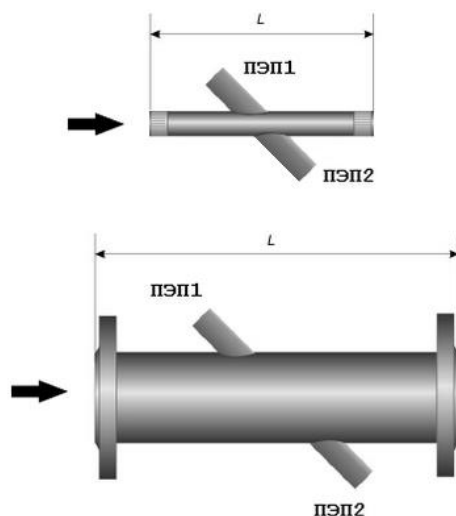
В исполнениях 1х разъем XS2 отсутствует

ОДНОКАНАЛЬНЫЙ ЭБ (обслуживает один однолучевой УПР).
Исполнения US800-10, US800-11, US800-12, US800-13 в зависимости от типа выходных сигналов

Стандартно: пылевлагозащита IP65, Т окр.среды в месте установки от +3 до +60 оС, питание 220В 50 Гц, гальваническая развязка от трубопровода, сетевой фильтр, защита от перегрева, интеллектуальная система самодиагностики, выбор режимов учета потока и др.

	Индикация (расход / объем / время наработки), 9 разрядный сегментный дисплей	Частотный 0-1000 Гц / импульсный выход с программ. весом имп.	Аналоговый выход 4-20 мА	Архив 2880 час / 120 сут / 192 мес, вывод только на ПК!	Цифровой интерфейс RS485 или RS232	Подключение GSM-модема
ОДНОКАНАЛЬНЫЕ ЭБ US-800:						
US800-10	да	да				
US800-11	да	да		да	да	да
US800-12	да	да	да			
US800-13	да	да	да	да	да	да

Однолучевой УПР



В однолучевом УПР устанавливается пара пьезоэлектрических преобразователей (далее ПЭП), которые размещаются на оси проходящей через диаметр поперечного сечения УПР. УПР, изготовленный в заводских условиях представляет собой отрезок трубы из нержавеющей (или кислотостойкой) стали, к торцам которой приварены два черных стандартно (или нерж. по заказу) фланца по ГОСТ 12820-80.

В средней зоне трубы приварены держатели.

Держатели служат для установки ПЭП.

ПЭП устанавливаются с паронитовыми прокладками и фиксируются в держателях гайками.

Ду15 и Ду25 стандартно имеют резьбовое соединение.

Ду32-200 стандартно имеют фланцевое соединение.

Ду250-1000 могут иметь как фланцевое так и бесфланцевое соединение под сварку.

Ду250-2000 также предлагаются комплекты монтажных частей и датчиков для изготовления УПР или врезки непосредственно на трубопровод по месту эксплуатации.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Волгоград +7 (8442) 45-94-42
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75
Ижевск +7 (3412) 20-90-75
Казань +7 (843) 207-19-05

Краснодар +7 (861) 238-86-59
Красноярск +7 (391) 989-82-67
Москва +7 (499) 404-24-72
Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65

Новосибирск +7 (383) 235-95-48
Омск +7 (381) 299-16-70
Пермь +7 (342) 233-81-65
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65

Самара +7 (846) 219-28-25
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09
Саратов +7 (845) 239-86-35
Сочи +7 (862) 279-22-65

сайт: encont.pro-solution.ru | эл. почта: ac1@pro-solution.ru
телефон: 8 800 511 88 70