



ООО "ЛАНФОР РУС"
195112, г.Санкт-Петербург,
пр.Малоохтинский, д.68
Тел/факс: +7 (812) 309-05-12
+7 (499) 703-20-73
+7 (343) 236-63-20
E-mail: zakaz@lanfor.ru
<http://www.lan-for.ru>

Накладные расходомеры Ultraflo U3000/U4000 для простых и точных измерений расхода с внешней стороны трубы.

Основное отличие:

- Измерения с использованием методов цифровой обработки сигналов
- Поправка на число Рейнольдса
- Легкость монтажа
- Простота работы с помощью меню программирования

Имея компактную, прочную и надежную конструкцию, плюс "сухое" обслуживание, Ultraflo обеспечивает длительную сохранность рабочих характеристик при использовании в промышленных средах.

Датчики расхода.

Ultraflo может работать с различными наборами датчиков в зависимости от приобретенного прибора и варианта применения. Датчики монтируются на направляющем элементе, поставляемом с каждым прибором, что гарантирует правильность монтажа и надежность его функционирования на трубе любого размера как в режиме диагонального, так и обычного отражения УЗ сигнала.

Различие моделей U3000 и U4000.

В модели U4000 имеется встроенный регистратор данных на 198000 записей, который может быть сконфигурирован на регистрацию текущего и / или полного расхода. Результаты измерений в реальном времени, или сохраненные данные могут отображаться локально в текстовом формате, или в виде диаграмм и выгружаться через порт RS232 или USB в персональный компьютер с ОС Windows.

Технические характеристики:

- Блок контроллера: блока контроллера U3000/U4000 имеет корпус со степенью защиты IP65.
- 'А' датчики: для труб внешним диаметром от 13 мм до 115 мм.
- 'В' датчики: для труб внешним диаметром от 50 мм до 2000 мм.
- Опциональные датчики: для труб внешним диаметром от 1500 мм до 5000 мм.
- Рабочая температура датчиков: от -20°C до +135°C.
- Выходы: оптоизолированные 0/4-20 мА; RS 232/USB (только для модели U4000); импульсный выход допускает программирование ширины импульсов в пределах 2 - 500 мс; два программируемых аварийных сигнала, выдаваемых по высокому / низкому расходу, измеренному объему или при ошибке.
- Графический дисплей: дисплей с разрешением 64 x 240 пикселей.
- Программирование прибора: Программирование прибора осуществляется с применением парольной защиты и с помощью 15-кнопочной панели управления.
- 9 языков, доступных для выбора пользователя 9 выбираемых пользователем языков, включая английский, немецкий, французский, испанский и русский!



ЛАНФОР

ООО "ЛАНФОР РУС"
195112, г.Санкт-Петербург,
пр.Малоохтинский, д.68
Тел/факс: +7 (812) 309-05-12
+7 (499) 703-20-73
+7 (343) 236-63-20
E-mail: zakaz@lanfor.ru
<http://www.lan-for.ru>

