



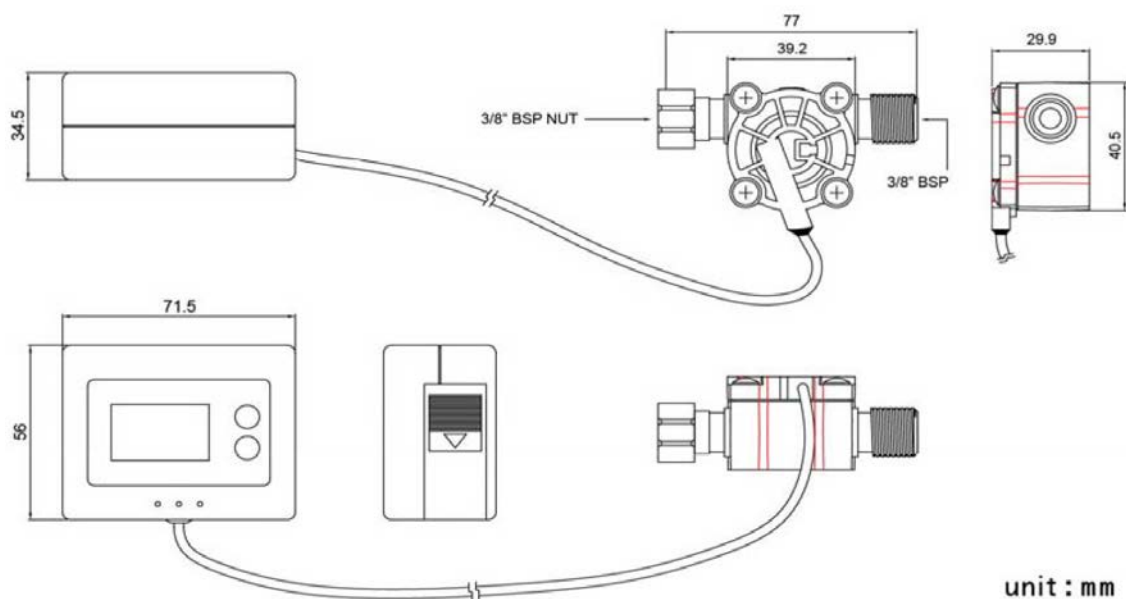
Назначение

Счетчик расхода воды (далее счетчик) DigiFlow 8300T-24 предназначен для отсчета расхода воды.

Технические характеристики

Рабочая температура, °C	4 - 80
Рабочее давление, бар	до 8
Давление разрыва, бар	29
Вес, грамм	140
Точность измерений, %	+/- 5
Диапазон скоростей потока, л/мин	0.8-15
Длина кабеля, метры	1.5
Размер соединения	Вход – G3/8” накидная гайка Выход - G3/8” внешняя резьба
Материал датчика	РА66 с 50% содержанием стекловолокна

Устройство и принцип действия



Счетчик DigiFlow 8300T-24 состоит из двух элементов – сенсора и электронного дисплея.

Сенсор фиксирует количество воды, проходящее через него, а электронный дисплей осуществляет индикацию данной информации.

Счетчик DigiFlow 8300T-24 обладает возможностями звукового оповещения об окончании ресурса, а также об истощении заряда питающих элементов.

Подготовка прибора к работе

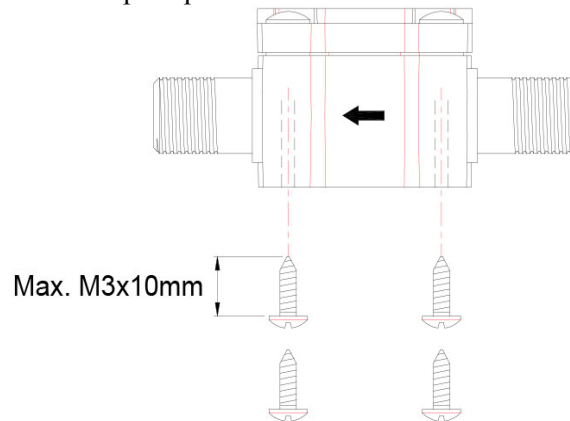
1. Установка (замена) элементов питания

Отодвиньте крышку батарейного отсека дисплея. Аккуратно достаньте батарейный отсек. Вставьте 2 батареи типа АА в батарейный отсек, соблюдая полярность, указанную на нем. Вставьте отсек внутрь дисплея. Закройте крышкой.

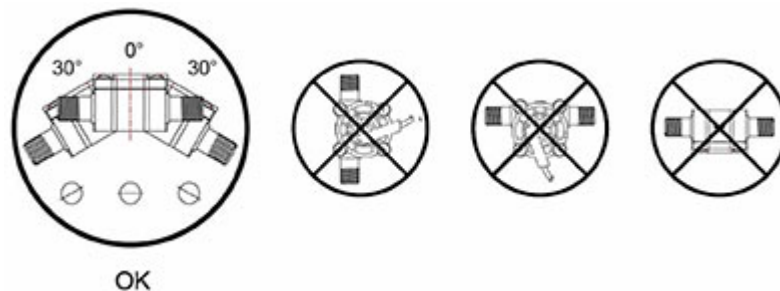
2. Подключение сенсора

При подключении сенсора счетчика к фильтру следует соблюдать следующие условия:

- входом сенсора считается сторона с накидной гайкой (внутренняя резьба), а выходом внешняя резьба G3/8".
- направление потока изображено на сенсоре стрелкой.



Сенсор должен находиться в положении, при котором стрелочка на наклейке со словом “UP” направлена вверх.



3. Программирование дисплея

Для установки нового значения ресурса нажмите на дисплее кнопку “PROG”. На экране появится сообщение “PROG”. Нажмите кнопку “RESET” для выбора значения от 0 до 9 литров. Для перехода к следующему разряду нажмите кнопку “PROG”. Пройдя все разряды, набранное значение ресурса фиксируется кнопкой “PROG” в качестве текущего ресурса, что подтверждается звуковым сигналом.

Максимальное значение ресурса, которое возможно установить на данном счетчике, составляет 99999 литров. При отсутствии действий по вводу значений в течении одной минуты в процессе программирования дисплея процедура программирования будет прервана и дисплей перейдет в начальное состояние.

4. Монтаж электронного дисплея

Электронный дисплей можно повесить в зоне комфортной для наблюдения с помощью идущей в комплекте текстильной застёжки (липучки)

5. Режим работы

При прохождении воды через сенсор счетчик DigiFlow 8300T-24 автоматически включает индикацию дисплея, отображая остаточный ресурс. Для активации индикации дисплея вручную нажмите кнопку “DISPLAY”. Счетчик автоматически отключает индикацию дисплея через 10 секунд после прекращения подачи воды через сенсор.

6. Звуковое оповещение об окончании ресурса

Счетчик DigiFlow 8300T-24 издает звуковое оповещение и включает индикацию дисплея при достижении окончания ресурса (значение 0 и меньше)

7. Сброс настроек

Для сброса настроек нажмите и удерживайте в течении трех секунд кнопку “RESET”. При этом на дисплее отобразится сообщение “RESET”, а затем остаточный ресурс примет исходное значение.

8. Звуковое оповещение о разряде батареи

При разрядке батарей питания счетчик DigiFlow 8300T-24 издает звуковой сигнал, а в правом верхнем углу дисплея начинает мигать символ разряженной батареи. Статус оповещения о разрядке батареи будет снят после замены батарей на новые. Дата изменения статуса автоматически заносится в память прибора.

Техническое обслуживание

Счетчик DigiFlow 8300T-24 не требует специального технического обслуживания, кроме замены элементов питания, в случае если заряд батарей истощен. Заряд двух батареек типа AA может обеспечить работу счетчика на срок до двух лет.