

# Портативный контроллер Flow Pulse®

Расход

## Портативный контроллер расхода

Портативный контроллер Flow Pulse является незаменимым инструментом для мониторинга расхода, предлагая набор функций программирования, контроля и сбора данных. Прибор может использоваться для подключения к уже установленным датчикам расхода Flow Pulse или в качестве автономного устройства с мгновенным отображением на четком цветном экране. В качестве достоинства портативности контроллера - возможность непосредственно запитывать датчики Flow Pulse, обеспечивая мгновенное отображение информации для получения данных о расходе и динамической оценки системы или производительности насосов.



## Технические характеристики:

### ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Размеры корпуса прибора:	210 x 125 x 50 мм
Масса корпуса прибора:	Номинальная 0,6 кг
Материал/ описание корпуса:	Поликарбонат с огнестойкостью UL94 V2, разъемы, устойчивые к воздействию погодных явлений
Экран:	3,2" TFT ЖК-ДИСПЛЕЙ
Длина поставляемого кабеля:	2 метра

### УСЛОВИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ:

Класс защиты корпуса и разъемов:	IP65
Макс. и мин. температуры (для электроники):	от -20 °C до +60 °C
Макс. и мин. температуры (для зарядки аккумулятора):	от 0 °C до +40 °C

### СЕРТИФИКАТЫ:

Сертификаты ЕС:	Указаны в Сертификате соответствия, приложенном к руководству
-----------------	---

### ЗАПИСЬ ДАННЫХ:

Носитель:	Внутренняя флэш-память
Емкость для хранения:	3,8 Гб, 3,2 млн. записей без трассировки, 800 тыс. записей с трассировкой
Формат хранения:	Файлы ПК
Доступ к хранилищу:	Передача файлов на ПК через USB - драйвер не требуется

### ВЫХОДЫ:

Аналоговый выход:	Отсутствует
Цифровой выход:	Полудуплексный через RS485 на датчик, подключение через USB к ПК для передачи данных

### ПРОГРАММИРОВАНИЕ:

Целостность программируемых параметров:	Через энергонезависимое ОЗУ
---	-----------------------------

### ПИТАНИЕ:

Аккумуляторная батарея:	11,1 В пост. тока, литий-ионная
Продолжительность работы батареи:	4 - 5 часов
Способы зарядки:	Зарядное устройство от сети, 12 В пост. при 2 А Автомобильное зарядное устройство
Питание:	12 - 18 В пост. тока
Потребляемая мощность:	3,5 Вт при 12 В, 15 Вт при 12 В (при зарядке)

<https://uchetstokov.ru>

Производитель Pulsar Process Measurement Ltd. придерживается политики постоянного развития и совершенствования и оставляет за собой право вносить изменения в технические характеристики по мере необходимости.

Flow Pulse® является зарегистрированным товарным знаком Pulsar Process Measurement Ltd в США.

ООО "Аква-тэк СП"

620043, г. Екатеринбург,  
ул. Репина 52 офис 3.4  
Тел.: +7 (343) 373 74 14  
E-mail: info@akvatek.ru