

## **МАРК-903 для проточных измерений**



Предназначен для измерения активности ионов водорода (рН, рН<sub>25</sub>), ЭДС и температуры водных сред, оперативного контроля параметров водно-химических режимов на объектах тепловой и атомной энергетики.

### **Особенности:**

#### **IP65**

Компактный герметичный корпус надежно защищен от пыли и влаги

#### **Удобство и точность измерений**

Автоматическая температурная компенсация

Автоматическое распознавание буферных растворов

### **Режимы измерения**

рН или рН<sub>25</sub> и температура. ЭДС и температура

### **Измерение рН в проточном и погружном режимах**

Модуль проточно-наливной МПН-901/903 в комплекте

### **Самодиагностика**

#### **Энергонезависимый электронный блокнот**

Возможность записи до 500 групп измерений в поименованные Пользователем папки

#### **USB порт, программное обеспечение в комплекте**

Возможность создания и управления архивом данных на ПК

#### **Графический индикатор с подсветкой**

Индикация показаний в удобном Пользователю формате. Легкость настроек

#### **Низкое энергопотребление**

До 600 часов непрерывной работы от комплекта элементов типа АА

### **Технические характеристики**

	<b>Диапазон</b>	<b>Дискретность</b>	<b>Точность</b>
<b>рН</b>	0-15 <sup>1</sup> 0-12 <sup>2</sup>	0,001	±0,02 <sup>1</sup> ±0,05 <sup>2</sup>
<b>ЭДС, мВ</b>	-1000/ +1000	0,1	±0,5
<b>Температура, °С</b>	0-70	0,1	±0,3
	<sup>1</sup> для блока преобразовательного, <sup>2</sup> для рН-метра в целом		
	<b>Блок преобразовательный</b>		<b>Модуль проточно-наливной</b>
<b>Габаритные размеры, мм</b>	65*130*28		108*114*104
<b>Вес, г</b>	120		500
<b>Порт</b>	USB		
<b>Электропитание</b>	От двух элементов типа АА От двух аккумуляторов типа АА От сети 220 В (через источник питания)		



***Требования к среде***

Температура, °С	0-50
Расход воды через модуль проточный, дм <sup>3</sup> /мин	0,1-2
Проводимость, мкСм/ см	не менее 3

**Информация для заказа**

***Базовый***

- Блок преобразовательный с термодатчиком
- Электрод комбинированный ЭСК-10601/7
- Комплект элементов типа АА
- Модуль проточно-наливной МПН-901/903
- Несущая панель НП-903

***Дополнительно***

- Источник питания
- Комплект аккумуляторов типа АА

**Гарантия производителя 24 месяца**