

pH-метр МАРК® 903 для проточных измерений

Измерение активности ионов водорода (рН, рН₂₅), ОВП, ЭДС и температуры водных сред. Оперативный контроль параметров водно-химических режимов на объектах тепловой, атомной энергетики, в соответствии с СО 153-34.37.303.



Удобство и точность измерения |

Автоматическая температурная компенсация. Автоматическое распознавание буферных растворов.

Режимы измерения | рН или рН₂₅ 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.

IP65 | Компактный герметичный прибор надежно защищен от пыли и влаги.

Низкое энергопотребление | До 600 часов непрерывной работы от комплекта элементов типа АА.

ГАРАНТИЯ

24
месяца* на электронную систему
гарантия завода-изготовителя.

ВЗОР

технические характеристики

	Диапазон	Дискретность	Точность
рН	0–15 ¹	0,001	±0,02 ¹
ЭДС (ОВП), мВ	-1000/+1000 ¹	0,1	±0,5 ¹
Температура, °С	0–100 ¹	0,1	±0,3
¹ для блока преобразовательного диапазон и точность измерения рН-метра зависят от типа применяемых электродов			
	Блок преобразовательный	Модуль проточно-наливной	
Габаритные размеры, мм	65*140*28	108*114*104	
Вес, г	120	500	
Порт	USB		
Электропитание	от двух элементов типа АА от двух аккумуляторов типа АА от сети 220 В (через источник питания)		
требования к среде			
Температура, °С	в зависимости от типа применяемых электродов		
Расход воды через модуль проточный, дм ³ /мин, не более	0,2		
Проводимость, мкСм/см, не менее	3		

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

базовый комплект

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

дополнительно

рН-электроды по выбору
Электрод редоксметрический ЭРП 105
Источник питания
Комплект аккумуляторов типа АА
Стандарт-титры 1.65 рН, 9.18 рН

