

pH-метр МАРК-901 для проточных измерений

Измерение активности ионов водорода (рН, рН₂₅), ЭДС/ОВП 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 измерений |
Автоматическая температурная компенсация.
Автоматическое распознавание буферных растворов.

Четыре режима измерения |
рН, рН₂₅, ЭДС/ОВП, Температура.

Измерение рН в проточном и погружном режимах |
Модуль проточно-наливной МПН-901/903 в комплекте.

Высококонтрастный LCD индикатор |

Низкое энергопотребление |
До 2000 часов непрерывной работы от комплекта элементов типа АА.

Срок службы датчика - не менее 10 лет |

Наработка на отказ - 20 000 часов |

ГАРАНТИЯ

24
месяца

*
на электродную систему
гарантия завода-изготовителя.



технические характеристики

	Диапазон	Дискретность	Погрешность
рН	0–15 ¹	0,01	±0,02 ¹
ЭДС (ОВП), мВ	-1000/+1000 ¹	1	±2 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	85*170*35	108*114*104	
Вес, г	300	500	
Электропитание	от двух элементов типа АА от двух аккумуляторов типа АА от сети 220 В [через источник питания]		

требования к среде

Температура, °C	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
Комбинированный или
раздельные электроды
Модуль проточно-наливной МПН-901/903
Несущая панель НП-901
Комплект элементов типа АА

дополнительно

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

