

рН-метр МАРК-903

www.vzornn.ru



Измерение активности ионов водорода (рН, рН₂₅), ОВП, ЭДС и температуры водных сред.

Лабораторные и «полевые» измерения в различных отраслях промышленности и народного хозяйства.

ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 «Количественный химический анализ вод. Методика измерений рН проб вод потенциометрическим методом».

Обзорное видео



Информация на сайте



ОСОБЕННОСТИ

Удобство и точность измерения |

Автоматическая температурная компенсация.
Автоматическое распознавание буферных растворов при градуировке.

Четыре режима измерения |

рН, ЭДС/ОВП. Температура.

Самодиагностика |

Энергонезависимый электронный блокнот

Возможность записи до 500 групп измерений в поименованные Пользователем папки.

USB порт, программное обеспечение | Возможность создания и управления архивом данных на ПК.

Графический индикатор с подсветкой |

Индикация показаний в удобном для Пользователя формате.

Защитный кожух | Удобство при транспортировке и «полевых» измерениях.

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

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

Срок службы датчика – не менее 10 лет.

Наработка на отказ – 20 000 часов.

*на электродную систему гарантия завода-изготовителя

ГАРАНТИЙНЫЙ
СРОК
24 месяца

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		
Габаритные размеры, мм	65 x 140 x 28		
Вес, г	120		
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		

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

БАЗОВЫЙ КОМПЛЕКТ

Блок преобразовательный с термодатчиком
Электрод комбинированный ЭСК-10601/7
Комплект элементов типа АА
Кабель связи с ПК

ДОПОЛНИТЕЛЬНО

Кожух защитный К-901
рН-электроды по выбору
Электрод редоксметрический ЭРП-105
Источник питания
Комплект аккумуляторов типа АА
Стандарт-титры 1.65 рН, 9.18 рН
Штатив
Сумка для прибора