рН-метр МАРК-901

Измерение активности ионов водорода (pH, pH $_{25}$), ЭДС/ОВП и температуры водных сред.

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



Удобство и точность измерения

Автоматическая температурная компенсация. Автоматическое распознавание буферных растворов при градуировке.

Четыре режима измерения |

рН. рН₂₅. ЭДС/ОВП. Температура.

Комбинированный или раздельные электроды

Высококонтрастный LCD индикатор

Защитный кожух

Удобство при транспортировке и «полевых» измерениях.

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





технические характеристики

	Диапазон	Дискретность	Погрешность
рН	0–15 1	0,01	±0,02 1
ОВП, ЭДС, мВ	-1000/+1000 ¹	1	±2 1
Температура, °С	0-100 1	0,1	±0,3
	≀ для блока преобразовательного диапазон и точность измерения рН-метра зависят от типа применяемых электродов		
	Блок преобразовательный		
Габаритные размеры, мм	85*170*35		
Вес, г	300		
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		

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

базовый комплект

Блок преобразовательный с термодатчиком

Электрод комбинированный ЭСК-10601/7 или раздельные электроды ЭС-10601/7 и Эср-10101/3,0

Комплект элементов типа АА

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

