

pH-метр МАРК-903

Измерение активности ионов водорода (рН, рН₂₅), 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 калибровке.

Четыре режима измерения |

рН. рН₂₅. 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 Пользователю формате. Легкость настроек.

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 |

ГАРАНТИЯ

24
месяца*
на электродную систему
гарантия завода-изготовителя.

технические характеристики

| | Диапазон | Дискретность | Погрешность |
|---|--|--------------|--------------------|
| рН | 0–15 ¹ | 0,001 | ±0,02 ¹ |
| ОВП, ЭДС, 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*140*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 | | |

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

базовый комплект

Блок преобразовательный
с термодатчиком
Электрод комбинированный ЭСК-1060V7
Комплект элементов типа АА
Кабель связи с ПК

дополнительно

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

