

# Стационарный рН-метр МАРК-9010

Стационарный рН-метр МАРК-9010

**Производитель:**

ВЗОР

**Цена:**

Цена по запросу

## Описание

- Новый запатентованный метод измерения, не требующий градуировок
- Отсутствие элементов, деградирующих в "сверхчистой" воде
- Удобство и точность измерения
  - Автоматическая термокомпенсация
  - Свободно программируемые диапазоны измерений
  - Измерение проводимости в диапазоне до 30 мкСм/см
- Связь с внешними устройствами
  - Гальванически развязанные токовые выходы 0-5/4-20/0-20 мА
  - Порт RS-485, протокол обмена Modbus RTU
  - Реле "сухих" контактов (6 шт.) с программируемыми функциями
- Прочный алюминиевый корпус IP65
  - Прибор надежно защищен от пыли и влаги
  - Единый защитный бокс, объединяющий вторичный преобразователь и гидравлическую часть
- Интеллектуальные алгоритмы обработки данных
- Графический сенсорный дисплей 5.7", 65535 цветов, разрешение 640\*480 пикселей

## Технические характеристики рН-метра МАРК-9010

**Диапазон**

**Дискретность Точность**

Диапазон	Дискретность	Точность
рН	5.6-7.0	±0.05
	7.0-7.3	±0.15
	7.3-10.0	±0.05

Проводимость, мкСм/см	0-30	0,0001	$\pm(0.003+0.02*\text{æ})$
			æ - измеренное значение
	Модуль измерительный		
Габаритные размеры, мм	295*880*140		

### Требования к среде

Проводимость, не более, мкСм/см	1,0 (для "сверхчистых" вод) 30,0 (для щелочных вод, содержащих аммиак или амины)
Температура, °С	5-50
Расход пробы, дм <sup>3</sup> /мин	0,2-0,5

### Стандартная комплектация

#### Базовый комплект:

- Модуль измерительный
- Источник питания
- Комплект химических реактивов
- Комплект запасных частей