



## **PH-2623 многофункциональный монитор-контроллер рН-ОВП-Электропроводности**



Многофункциональный монитор-контроллер PH-2623 предназначен для измерения и контроля параметров воды:

- рН - концентрации свободных ионов водорода в воде, показывающих степень кислотности или щелочности раствора;
- ОВП окислительно-восстановительного или редокс (Redox) потенциала воды;
- температуры воды.

**Заказать**

[sales@td-avtomatika.ru](mailto:sales@td-avtomatika.ru)

### **Области применения**

Прецизионное измерение рН, окислительно-восстановительного потенциала (ОВП редокс) и температуры (TEMP) в аквариумах, бассейнах, накопительных емкостях, в системах подготовки воды и т.д.

### **Особенности:**

- Наличие функции контроллера. При превышении (понижении) заданного уровня рН или ОВП, раздается звуковой сигнал и посылается команда исполнительному механизму (к примеру, на отключение насоса).
- Многофункциональный монитор-контроллер PH-2623 имеет 1 евро розетку исполнительного механизма для подключения электроприборов (например, насоса) и может использоваться как в бытовых, так и в промышленных условиях.
- Прибор снабжен большим жидкокристаллическим дисплеем и способен одновременно отображать результаты измерений параметров воды.
- Монитор PH-2623 оснащен тремя выносными профессиональными электродами и специально разработан для проведения высокоточных измерений для коммерческих и бытовых нужд

### **Технические характеристики**

<b>Наименование</b>	<b>Значение</b>
Диапазон измерения рН	0,00...14,00
Диапазон установки контроллера рН	3,50...10,50
Диапазон измерения ОВП	-1999...+1999 мВ
Диапазон установки контроллера ОВП	0... ±1000 мВ
Диапазон измерения температуры	0...+100°C
Встроенный сенсор для автоматической компенсации температуры	от 0 до 60°C
Цена деления	0.01рН; 1мВ; 0.1°C
Погрешность:	
- для рН	±0,02рН
- для ОВП	±1мВ
- для температуры	±0,4°C
Типы и марки электродов	рН электрод стеклянный, электролит KCL (гель), электрод сравнения AgCl, тип E-208, длина кабеля 1м; Электрод для ОВП платиновый
Калибровка рН электрода	По 1 или 2 точкам
Питание	Релейный контакт (розетка), ток 5 А переменный, напряжение 220 В



**торговый дом  
АВТОМАТИКА**

ООО «ТД «Автоматика»  
[www.td-avtomatika.ru](http://www.td-avtomatika.ru)  
[sales@td-avtomatika.ru](mailto:sales@td-avtomatika.ru)

Россия, 214020, г. Смоленск, ул. Шевченко, д. 86-Б  
Тел/факс: (4812) 209-305, 209-306, 209-307, 209-308, 209-310, 209-311  
Факс: (4812) 31-21-38, 31-35-06, 61-16-75, 62-10-28

---

Габаритные размеры	136x93x35 мм
Масса	550 г
Гарантия	1 год с момента продажи

**Стандартный комплект поставки:**

- РН-2623 многофункциональный монитор-контроллер рН-ОВП-Электропроводности.
- Техническая документация.