



PH-2613 прецизионный монитор pH-ОВП-Электропроводности и температуры



Многофункциональный монитор PH-2613 предназначен для измерения концентрации свободных ионов водорода в воде pH; ОВП окислительно-восстановительного или редокс (Redox) потенциала воды; удельной электропроводности; минерализации; температуры воды.

ОВП-электрод SO100 в комплект поставки не входит и приобретается отдельно.

Заказать

sales@td-avtomatika.ru

Область применения

Прецизионное измерение pH, окислительно-восстановительного потенциала (ОВП редокс), удельной электропроводности (ЕС), солесодержания (TDS) и температуры (TEMP) в аквариумах, бассейнах, накопительных емкостях, в системах подготовки воды и т.д.

Особенности:

- Прецизионная точность измерений.
- Прибор снабжен большим жидкокристаллическим дисплеем и способен одновременно отображать результаты измерений параметров воды.
- Монитор PH-2613 оснащен тремя выносными профессиональными электродами и специально разработан для проведения высокоточных измерений для коммерческих и бытовых нужд.

Технические характеристики

Наименование	Значение
Диапазон измерения pH	0,00...14,00
Диапазон измерения ОВП	-1999...+1999 мВ
Диапазон измерения электропроводности	0,00...19,99 мСм/см
Диапазон измерения фактора преобразования (CF - conversion factor)	0...199,9
Диапазон измерения солесодержания	10...19990 ppm
Диапазон измерения температуры	0...+100°C
Встроенный сенсор для автоматической компенсации температуры	от 0 до 60°C
Цена деления	0.01pH; 1мВ; 0.01ЕС; 10ppm; 1°C
Погрешность:	
- для pH	±0,01pH
- для ОВП	±1мВ
- для электропроводности и солесодержания	±2% полной шкалы
- для температуры	±0,4°C
Типы и марки электродов	pH электрод стеклянный, электролит KCL (гель), электрод сравнения AgCl, тип E-208, длина кабеля 1м; Электрод для ОВП платиновый; Электрод для электропроводности и солемера платиновый, длина кабеля 1м
Питание	Адаптер DC 9 В в комплекте
Габаритные размеры	136x93x35 мм



Масса	228 г
Гарантия	1 год с момента продажи

Стандартный комплект поставки:

- Электронный блок (первичный преобразователь).
- Электрод рН.
- Электрод кондуктометрический.
- Термодатчик.
- Металлическая монтажная скоба.
- Растворы в сухом виде для калибровки рН электрода – 4.01, 6.86 – по 1 пак.
- Блок питания.
- Инструкция по эксплуатации.