КИСЛОРОДОМЕР

ATT-3010

ЦИФРОВОЙ КИСЛОРОДОМЕР

Цифровой кислородомер позволяет определить содержание кислорода в воде и в воздухе, а также измерить температуру. Может использоваться в аквариумах, медицинских исследованиях, сельском хозяйстве, в рыбопитомниках, лабораториях, учебных заведениях и т. д.

- прибор имеет щуп с датчиком полярографического типа с встроенной термопарой
- функция автоматической компенсации для температуры от 0 °C до 50 °C
- встроенная компенсация по содержанию соли и по высоте
- режим записи и вызова из памяти максимального, минимального и среднего значений
- удержание показаний
- измерение температуры в °C и °F
- связь с ПК по RS-232
- автономное питание
- функция автоматического выключения прибора

Технические характеристики

- объект измерения и диапазон:
  растворенный кислород 0...20 мг/л
  атмосферный кислород 0...100 %
  температура 0...50 °C
- разрешение:
  растворенный кислород 0,1 мг/л
  атмосферный кислород 0,1 %
  температура 0,1 °C
- компенсационная настройка датчика:
  температура 0...50 °C автоматич.
  соль 0...39 %
  высота 0...3900 м
- время измерения около 0,4 секунды
- питание 9 В, батарея типа «Крона»
- потребляемый ток 6,6 мА
- кислородный датчик диаметром 20 мм, длина 125 мм
- масса 335 г
- габаритные размеры 180×72×32 мм

Комплектация

- прибор
- кислородный датчик
- запасные мембраны
- электролит для заполнения датчика
- кейс
- руководство по эксплуатации

КОЛОРИМЕТР

ATT-1511

ПОРТАТИВНЫЙ КОЛОРИМЕТР

Прибор может измерять цвет образца в отраженном свете (такие как ткани, бумага, кожа и т.д.) и в излученном свете (ЭЛТ, ЖКИ, светодиоды, и лампы)

- портативный колориметр, оснащенный внешним сенсором, с углом освещения 45° и углом измерения 0°
- при измерениях в отраженном свете образец освещается встроенным источником света
- посредством интерфейса RS232 можно передать результаты измерений в компьютер
- высокая точность измерений
- индикатор разряда батареи
- индикатор калибровки

Технические характеристики

- угол освещения 45° и угол измерения 0°
- спектральный диапазон 400 нм - 700 нм
- диапазон измерения уровней RGB
- красный: 0…255
- зеленый: 0…255
- синий: 0…255
- питание 9 В батарея MN1604, 6LR61 (Крона)
- потребление 17 - 32 мА
- габаритные размеры 164×90×44 мм
- масса 216 г

Комплектация

стандартная
- прибор
- руководство по эксплуатации
- программное обеспечение ATT-1511-PO
- белая калибровочная карта
- кейс

дополнительная
- кабель переходник RS-232 - USB - ATT-1511-KC