

● PH калибровка

- 1. Погрузите электрод в раствор PH6.86 (или PH7.01) (при температуре 25°C), слегка помешивайте.
- 2. При отклонении с помощью отвертки регулируйте калибровочный триммер в нужную сторону для увеличения или уменьшения значения pH на дисплее для соответствия значению pH калибровочного раствора.
- 3. Погрузите электрод в раствор PH4.01 или PH 9.18 (или PH10.01), слегка помешивайте.
- 4. Через минуту значение калибровочного раствора будет принято тестером.

● Важно

Не бросайте тестер в воду и не погружайте более чем на 5 см. Корпус тестера не является влагозащитным. Не измеряйте слишком горячие жидкости. Калибровка должна производиться регулярно в зависимости от условий эксплуатации.

● Уход

Если прибор не включается, медленно работает или экран блеклый, замените батарейки. Обратите внимание на полярность батареек при их установке. Если электрод загрязнен, очистите его, промыв в спирте в течение 1 минуты. Не трогайте и не царапайте электрод. Регулярно мойте и очищайте электрод моющим средством. Всегда храните электрод во влажной среде с несколькими каплями раствора для хранения в защитном колпачке.

Карманный PH тестер



Технические характеристики

- Диапазон: 0.0-14.0 pH
- Шаг измерения: 0.1pH
- Точность: ± 0.1 pH (при 20°C/68°F)
- Типовое EMC отклонение: ± 0.2 pH
- Батарейки: 3*1.5V (AG-13)
- Срок службы батареек: примерно 700 часов непрерывного использования
- Условия эксплуатации: 0°C-50°C (32°F-122°F), относительная влажность <95%
- Размеры: 150 x 29 x 20 (мм)
- Калибровочный триммер: потенциометрический
- Вес: 51 грамм



Проведение измерений:

1. Снимите защитный колпачок с электрода (рис.1)
2. Включите тестер нажатием кнопки ON/OFF (рис.2), промойте дистиллированной водой и высушите салфеткой. Поместите в тестируемый раствор на глубину не более, чем 5см.
3. После стабилизации показаний на дисплее прочитайте показания на дисплее.
4. После использования выключите тестер, стряхните остатки жидкости с электрода, протрите электрод насухо, тщательно промойте электрод моющим раствором, ополосните промывочным раствором, разместите пару капель раствора для хранения в защитный колпачок, закройте защитный колпачок.

