



HI-98121-Combo pH-метр/ОВП-метр/термометр карманный водонепроницаемый



HI 98121 – это удобный и точный прибор для измерения pH, ОВП и температуры. Корпус этого тестера позволяет проводить измерения при повышенной влажности. Сменный электрод, вставленный в круглый разъем из нержавеющей стали, не имеет направляющих для центровки, которые могут сломаться во время замены. Когда тканевая диафрагма засорится и время отклика тестера увеличится, необходимо удалить засоренный участок тканевой диафрагмы путём извлечения диафрагмы, что приведёт к уменьшению времени отклика и увеличению стабильности показаний.

В этой модели, изготовленный из нержавеющей стали датчик температуры обеспечивает быстрое и точное измерение температуры.

Особенности:

- Водонепроницаемый
- Автоматическая температурная компенсация
- Функция удержания
- Простой в использовании
- Экономичный

Технические характеристики

Диапазон pH	от -2.00 до 16.00 pH
pH разрешение	0.01 pH
Точность pH	±0.05 pH
ОВП Диапазон	±1000 mV
ОВП Разрешение	1 mV
ОВП Точность	±2 mV
Диапазон рабочих температур	от -5.0 до 60.0°C / от 23.0 до 140.0°F
Разрешающая способность по температуре	0.1°C / 0.1°F
Точность температуры	±0.5°C / ±1°F
pH калибровка	автоматическая, по одной или двум точкам с двумя наборами стандартных буферов (pH 4.01 / 7.01 / 10.01 или pH 4.01 / 6.86 / 9.18)
Температурная компенсация	автоматическая для чтения pH
Тип батареи/долговечность	1.5V (4) / примерно 250 часов непрерывной работы; Автоматическое отключение через 8 минут неиспользования
Электрод/зонд	HI 73127 сменный электрод pH (в комплекте); вмонтированный датчик ОВП
Окружающая среда	-5 to 50°C (23 to 122°F); относительная влажность макс 100%
Размеры	163 x 40 x 26 мм (6.4 x 1.6 x 1.0")
Вес	100 г (3.5 унции)

Комплект поставки:

- HI98121 (ОВП/pH) поставляется с:
- HI73127 pH электродом,
- инструментом HI73128 извлечения электрода,
- батарей,
- инструкцией.



Дополнительные принадлежности:

- HI73127 сменный электрод для Combo HI98129, HI98130, рНер 4, рНер 5
- HI7061L очищающий раствор общего назначения, 500 мл
- HI70300L раствор для хранения электродов, 500 мл
- HI7022L раствор для калибровки 470 мВ, 500 мл
- HI7021L раствор для калибровки 240 мВ, 500 мл
- HI7007L раствор для калибровки рН 7.01, 500 мл
- HI7004L раствор для калибровки рН 4.01, 500 мл
- HI7010L раствор для калибровки рН 10.01, 500 мл