

Карманный ОВП-метр HANNA Combo ORP HI98121

Приборы для измерения ОВП



- Тип прибора: карманный
- Измеряемые параметры: pH, °T, ОВП (ЭДС, Redox, Eh)
- Особенности: влагозащищённый
- Диапазон показаний, pH: -2,00...16,00
- Диапазон показаний, мВ: -1000...1000



Под заказ

Области применения:

- Экология

Описание

Карманный ОВП-метр HANNA Combo ORP HI98121

Hanna Combo ORP HI98121 – это портативный измеритель ОВП, pH и температуры. Влагозащищённый корпус тестера позволяет проводить измерения при повышенном уровне влажности. Тестер идеально подходит для проверки качества воды в плавательных бассейнах и спа, в которых для обеззараживания воды используется хлор или подобные окислители.

Внесён в Государственный реестр средств измерений под №8470; 62105-15. Срок свидетельства: до 30.10.2025.

Одно- или двухточечная калибровка pH производится автоматически. Можно выбрать из двух наборов буферных растворов (4,01, 7,01 и 10,01 pH или 4,01, 6,86 и 9,18 pH). После того как пользователь проведёт калибровку, прибор автоматически перейдёт в режим измерения.

Калибровка ОВП-электрода произведена на заводе.

Датчик температуры из нержавеющей стали обеспечивает быстрое и точное измерение температуры.

Прибор автоматически выключается после 8 минут бездействия. Когда заряд батарейки будет на исходе (меньше 5 %), на экране появится мигающая иконка батарейки, нужно будет заменить батарейки (4 шт. 1,5 В). Четырёх батареек хватает примерно на 250 часов непрерывной работы.

Комплектация:

- Сам прибор Hanna Combo ORP HI98121 с батарейками и электродом ОВП HI73127.
- Инструкция и паспорт.
- Инструмент извлечения электрода HI73128, саше с буферными растворами для калибровки pH-электрода, тестовым раствором с известным значением ОВП, растворами для хранения и очистки электродов.

Преимущества

Преимущества Hanna Combo ORP HI98121

- Простая конструкция ОВП-электрода позволяет легко его заменять даже в полевых условиях.
- Есть кнопка HOLD, нажатие которой «замораживает» все значения на дисплее, чтобы их можно было записать.
- Позволяет проводить измерения в условиях повышенной влажности.

Характеристики

Параметр:

Показатель:

Бренд	HANNA Instruments
Страна бренда	США
Отрасли	Водоснабжение, водоотведение, водные ресурсы
Ссылка на документы	https://tech.nv-lab.ru/links/DS-00000074353.pdf , https://tech.nv-lab.ru/links/SI-00000074353.pdf
Тип прибора	карманный
Измеряемые параметры	pH, °T, ОВП (ЭДС, Redox, Eh)
Особенности	влагозащищённый
Диапазон показаний, pH	-2,00...16,00
Дискретность, pH	0,01
Погрешность, ±pH	0,05
Диапазон показаний, мВ	-1000...1000
Дискретность, мВ	1
Погрешность, ±мВ	2
Диапазон показаний, °C	-5,0...60,0
Дискретность, °C	0,1
Погрешность, ±°C	0,5
Температурная компенсация (АТК), °C	автоматическая для pH
Габариты, мм	163×40×26
Вес, кг	0.1
Страна производства	Румыния

Дисклеймер:

Производитель может изменить цвет, внешний вид и характеристики товара без дополнительного уведомления, поэтому размещенные на нашем сайте характеристики и фотографии являются справочными. Мы стараемся поддерживать описания в актуальном состоянии и обновляем информацию по мере получения её от производителей.