

Карманный pH-метр HANNA pHep 5 HI98128

pH-метры



Ваша цена

Розница
32 044 руб.

Оптовая цена
30 442 руб.



Под заказ

С учетом НДС 22 %

- Измеряемые параметры: pH, °T
- Особенности: влагозащищённый, есть температурная компенсация
- Диапазон показаний, pH: -2,00...16,00
- Дискретность, pH: 0,01

Описание

Карманный pH-метр HANNA pHep 5 HI98128

HANNA pHep 5 HI98128 — эргономичный тестер, позволяющий быстро и очень точно измерять pH и температуру. Дискретность измерения pH составляет 0,01. Оснащён сменным электродом HI73127, который можно заменить по мере изнашивания.

pHep 5 — водостойкий (не тонет в воде) прибор с автоматической компенсацией температуры. Очень прост в использовании, управляется двумя кнопками.

Внесён в Государственный реестр средств измерений под №8470; 76015-19. Срок свидетельства: до 12.09.2024.

Тестер оснащён многоуровневым ЖК-дисплеем, на котором отображается результат измерения pH и температуры, использованные при калибровке буферы, заряд батареи и стабильность показаний.

pHep 5 HI98128 оснащён извлекаемой тканевой диафрагмой. Она обеспечивает большую, чем стандартная керамическая, площадь контакта с образцом и работает дольше. Стандартные диафрагмы загрязняются с течением времени, поэтому обычные тестеры со временем выходят из строя. Тканевая диафрагма pHep имеет длину 2 см, и по мере загрязнения можно вытащить её свежий кусочек, что позволяет значительно увеличить срок работы. Также можно заменить целиком весь электрод.

Одно- или двухточечная калибровка 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.

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).

Комплектация

- Сам прибор HI98128 с электродом HI73127 и батарейками.
- Инструкция и паспорт.
- Саше с буферами pH 4,01, pH 7,01, очищающим раствором и раствором для хранения.
- Инструмент для замены электрода.

Преимущества

Преимущества HANNA pHep 5 HI98128

- Влагозащищённый и при падении в воду не тонет.
- Расширенный диапазон измерения pH.
- Сменный электрод.
- Автоматическая температурная компенсация
- На дисплее отображается иконка часов, которая показывает, что стабильный результат не достигнут. При достижении стабильных показаний иконка исчезает, и показания можно записывать.
- Есть кнопка HOLD, нажатие которой «замораживает» все значения на дисплее, чтобы их можно было записать.
- Тестер автоматически выключается, если не хватает заряда батарейки, чтобы получить точное измерение.

Характеристики

| Параметр: | Показатель: |
|--|--|
| Бренд | HANNA Instruments |
| Страна бренда | США |
| Ссылка на документы | https://tech.nv-lab.ru/links/DS-00000023154.pdf , https://tech.nv-lab.ru/links/SI-00000023154.pdf |
| Измеряемые параметры | pH, °T |
| Особенности | влагозащищённый, есть температурная компенсация |
| Диапазон показаний, pH | -2,00...16,00 |
| Дискретность, pH | 0,01 |
| Погрешность, ±pH | 0,05 |
| Диапазон показаний, °C | -5,0...60,0 |
| Дискретность, °C | 0,1 |
| Погрешность, ±°C | 0,5 |
| Температурная компенсация (АТК), °C | -5...60 |
| Габариты, мм | 163×40×26 |
| Вес, кг | 0.1 |

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.