

ОВП МЕТР Руководство по эксплуатации ER-1000

Спасибо за приобретение ОВП Метра нашего производства. Пожалуйста, для правильного использования этого прибора, и перед тем как начнете его применение, ознакомьтесь внимательно с этим руководством. Пожалуйста, сохраните это руководство для дальнейшего использования.



Примите во внимание что неправильное использование этого прибора может привести к травме или к поломке прибора. Пожалуйста соблюдайте все меры предосторожности изложенные в этом руководстве по эксплуатации.

Отдел Обслуживания



LINE SEIKI CO., LTD.

Адрес: 37-7 Chuo-cho, 2-Chome
Meguro-ku, Tokyo 152-0001 Japan
Контакты : Тел.: +81-3-37165151 Факс: +81-3-37104552
Сайт : http://www.lineiseiki.ru

Меры Предосторожности

Для безопасного использования этого прибора, пожалуйста соблюдайте все меры предосторожности изложенные в этом руководстве по эксплуатации.

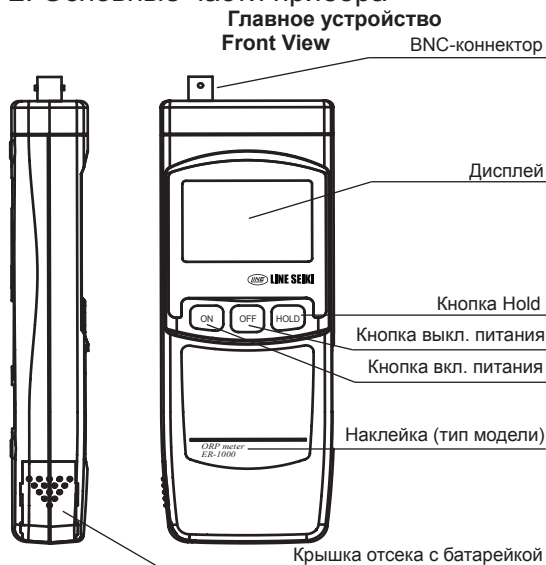
ВНИМАНИЕ

- Осторожно
- Не используйте этот прибор вблизи аппаратуры которая производит сильное электромагнитное поле или предметов которые аккумулируют статическое электричество.
 - Не используйте этот прибор в местах где присутствуют взрывоопасные и коррозионные газы. Это может привести к поломке или взрыву прибора.
 - Не используйте и не храните этот прибор в местах с высокой температурой, повышенной влажностью, или в местах где прибор может находится под прямыми лучами солнца или войти в контакт с пылью.
 - Не роняйте и не подвергайте этот прибор сильным ударам.
 - Не используйте и не храните этот прибор в местах где прибор может войти в контакт с водой.

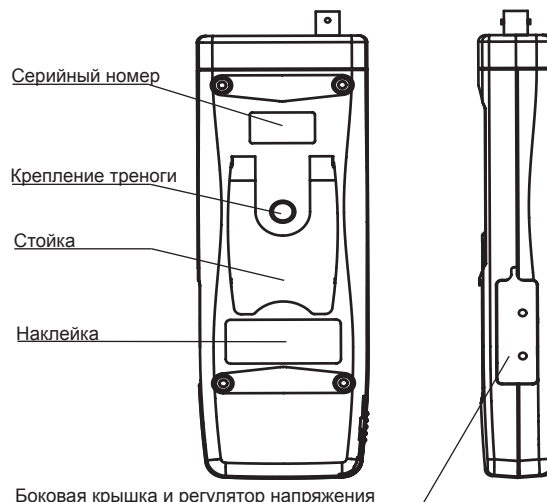
1. Основные характеристики

● Главное устройство	
МОДЕЛЬ	ER-1000
ДИСПЛЕЙ	Высота цифр 21.5мм, макс. выводимое число 1999
ДИАПАЗОН ИЗМЕРЕНИЙ	-1,999 мВ до to +1,999 мВ (ОВП)
РАЗРЕШАЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ	1 мВ
ТОЧНОСТЬ	±(0.8% + 1d) * Основной зонд * 23 ± 5°C, после калибровки
ВРЕМЯ ИЗМЕРЕНИЯ	Приблизительно 0.4 секунды
СОПРОТИВЛЕНИЕ	10 ¹² Ом
УСЛОВИЯ ТЕМП./ВЛАЖН.	0 до 50°C (32°F до 122°F), 80% отн. влаж. (макс.)
ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	LR03 (1.5V) батарейка 6 шт.
РАЗМЕР/ВЕС	202 (ш) X 68 (в) X 30 (толщ.) мм около 330г (включая батарейку и зонд)
ПРИНАДЛЕЖНОСТИ	Руководство по эксплуатации x 1 шт. LR03 (1.5V) батарека 6 шт.

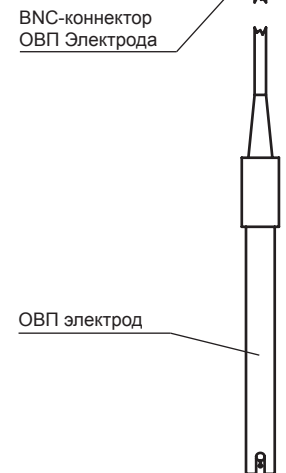
2. Основные части прибора



Главное устройство вид сзади



Зонд (алтерн.)



3. Процедура измерений

- 1.) Подсоедините зонд к коннектору входа.
- 2.) Включите прибор - нажмите кнопку "On"
- 3.) Придерживая зонд за рукоятку, опустите зонд в жидкость/раствор. Дисплей покажет значение ОВП в мВ.
- 4.) При нажатии кнопки "HOLD", значение будет зафиксированно и на экране появится знак "HOLD". При повторном нажатии кнопки "Hold", фиксация значения будет прекращена.
- 5.) Выключите прибор - нажмите кнопку "Off".

Примечание:

1. После использования, промойте электрод дистиллированной водой.
2. Прибор можно откалибровать при помощи регулятора напряжения. Этот прибор уже прошел калибровку, если необходимо провести ее повторно, она должна быть проведена квалифицированным персоналом.

4. Замена батареек

- 1.) Когда на дисплее появляется знак "Low Battery", необходимо сменить батарейку для поддержания точности измерений.
 - 2.) Снимите крышку отсека с батарейкой (см. рисунок внизу).
 - 3.) Вставьте шесть LR03 (1.5V) батареек (см. рисунок внизу).
 - 4.) Вставьте крышку отсека с батарейкой обратно (см. рисунок внизу).
- Устройство не может точно измерять при появлении на дисплее индикатора батарейки. Пожалуйста, сразу же замените ее.

