

Термометр электронный KL-98501 со щупом

Руководство по эксплуатации



Содержание

1. Введение	3
2. Назначение, описание и область применения	3
3. Основные технические характеристики.....	4
4. Функциональные кнопки	4
5. Порядок работы	4
6. Замена батареек.....	5
7. Правила хранения и транспортировки.....	5
8. Гарантийные обязательства	5
9. Организация, выполняющая гарантийное обслуживание	6

1. Введение

Настоящее Руководство по эксплуатации является объединенным эксплуатационным документом на указанное Изделие и содержит основные сведения, необходимые для правильной и безопасной эксплуатации, технического обслуживания, транспортировки и хранения Изделия.

Перед началом эксплуатации Изделия внимательно ознакомьтесь с настоящим Руководством по эксплуатации и сохраните его на весь период использования для получения необходимых сведений в будущем.

2. Назначение, описание и область применения

Термометр KL-98501 служит для измерения температуры с высоким разрешением до $0,1^{\circ}\text{C}$. Температура замеряется локально с помощью тонкого длинного металлического датчика не только в жидкостях, но и в сыпучих и твердых веществах, и тут же отображаются на большом жидкокристаллическом дисплее. Модель термометра KL-98501 незаменимый помощник, где существует необходимость регулярного контроля температуры, на производстве, в учёбе и быту.

Большой диапазон измеряемой термометром KL-98501 температуры от -50°C и до $+300^{\circ}\text{C}$ позволяет измерять температуру не только в самом частом диапазоне от точки замерзания до точки закипания воды, но и температуру ниже и выше этого диапазона с точностью $\pm 1^{\circ}\text{C}$. Ввиду особенной простоты устройство потребляет очень мало энергии и одной батареи AG13 на 1,5 В хватит на много замеров. На передней панели устройства имеется кнопка фиксации полученных показателей для более удобного их считывания.

3. Основные технические характеристики

Диапазон измерений	от – 50 °С до + 300 °С (от – 58 °F до + 572 °F)
Разрешение	0,1°С/°F (Темп. <100°С) 0,5°С/°F (Темп. >100°С)
Точность	±1°С
Параметры электропитания	1,5 В (AG13)
Вес	65 г
Габаритные размеры, ШхГхВ	175x57x25мм

4. Функциональные кнопки

HOLD: удержание на дисплее последнего значения

°C/°F: переключение между градусами Цельсия и Фаренгейта

MAX/MIN: отображение минимальной и максимальной записанной температуры

5. Порядок работы

- Включите термометр
- Погрузите зонд в образец. Рекомендуется погружать зонд в образец на глубину порядка 4 см.
- Подождите несколько секунд для стабилизации показаний.
- Нажмите кнопку «**HOLD**», показания будут зафиксированы на дисплее. При повторном измерении нажмите кнопку «**HOLD**» еще раз показания автоматически обновятся.
- Если термометр не используется, выключите его.

6. Замена батареек

Проводите замену батареек при выключенном термометре.

Откройте отсек для батареек и замените батарейки на новые.

Обратите внимание на полярность батареек.

7. Правила хранения и транспортировки

Изделие в течение гарантийного срока должно храниться в упаковке предприятия-изготовителя при температуре от +5 °С до +40 °С и относительной влажности воздуха не более 80% при температуре +25 °С.

Изделие в упаковке может транспортироваться всеми видами транспорта в закрытых транспортных средствах при температуре от минус 35 °С до плюс 50 °С и относительной влажности воздуха не более 95%.

8. Гарантийные обязательства

Гарантийный срок эксплуатации Изделия составляет 12 месяцев с момента реализации в соответствии с документом, подтверждающим факт его приобретения.

9. Организация, выполняющая гарантийное обслуживание

Уполномоченным представителем по гарантийному обслуживанию является компания:

ООО «НВ-Лаб».

Адрес: 107076, г. Москва, ул. Богородский вал, д. 3.

Website: www.nv-lab.ru

В случае выявления неисправностей в период гарантийного срока эксплуатации, а также при обнаружении некомплектности Изделия при получении, просим Вас обращаться в Службу контроля качества организации ООО «НВ-Лаб».

Телефоны: +7 (495) 642 86 60 или 8 800 500 93 80.

Электронный адрес: service@nv-lab.ru

Ред.001/22