

Руководство по эксплуатации. Цифровой термометр АМО Т105

ВНИМАНИЕ!

⚠ Руководство по эксплуатации содержит сведения по безопасной работе и надлежащем обращении с прибором.

⚠ Обязательно прочитайте данное руководство перед первым использованием прибора.

1. Техника безопасности

- не используйте изделие, если в его работе возникли неполадки;
- не используйте изделие, если его корпус повреждён (трещины, сколы и др.);
- во избежание повреждения измерителя не открывайте его корпус и не вносите изменений в его внутренние схемы;
- используйте изделие только по назначению, в противном случае безопасность эксплуатации изделия может быть нарушена;
- соблюдайте безопасную дистанцию от оборудования, находящегося под напряжением;
- не храните и не используйте измеритель в местах с повышенной температурой или влажностью, сильным электромагнитным полем, во взрывоопасных и огнеопасных средах;
- если корпус термометра поврежден, прибор работает некорректно или на дисплее отсутствует изображение, прекратите использование и обратитесь в сервисный центр.

2. Комплект поставки

Наименование	Количество
Термометр	1 шт.
Руководство по эксплуатации	1 экз.
Батарея питания	1 шт.

3. Назначение прибора

Термометр АМО Т105 – это измерительный прибор с погружным зондом, предназначенный для контроля температуры жидкостей, сыпучих и полутвердых материалов, в том числе продуктов питания.

4. Особенности и преимущества

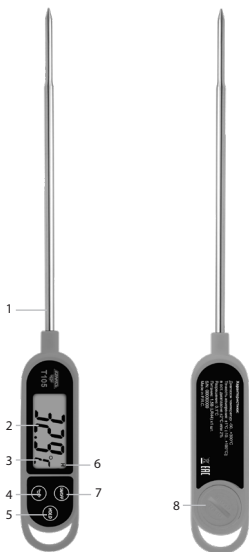
Термометр АМО Т105 – это прибор с возможностью выбора единиц измерения температуры °C/°F и удержания показаний на дисплее.

- LCD-дисплей с чётким и легко читаемым изображением;
- изображение на экране остаётся чётким

даже при низком уровне заряда;

- эргономичный корпус;
- простота и легкость в использовании.

5. Устройство прибора



1 - измерительный зонд; 2 - показатель температуры; 3 - единицы измерения температуры; 4 - кнопка °C/°F; 5 - кнопка HOLD; 6 - индикатор удержания значения; 7 - кнопка ON/OFF; 8 - батарейный отсек.

5.1 Кнопки управления

Кнопка °C/°F. Кнопка переключения температурной шкалы. Короткие нажатия на эту кнопку в ходе измерения позволяют переключать измеритель между градусами Цельсия и Фаренгейта.

Кнопка HOLD. Нажатие на эту кнопку позволяет зафиксировать текущие показания на дисплее. Повторное нажатие отключает фиксацию и возвращает прибор в текущий режим измерений.

Кнопка ON/OFF. Нажатие на эту кнопку включает прибор. Повторное нажатие выключает его.

6. Технические характеристики

Наименование характеристики	Значение
Диапазон измерений температуры, °С	от -50 до +300
Пределы допускаемой абсолютной погрешности измерений температуры, °С - в диапазоне от -10 до +100°С - в остальном диапазоне	±1 ±2°С или 2%
Разрешающая способность, °С/°F	0,1
Рабочие условия эксплуатации: - температура окружающего воздуха, °С	от 0 до +40
Условия хранения: - температура, °С - влажность, %	от -20 до +60 ≤75
Длина измерительного зонда, мм	145
Длина наконечника зонда, мм	27,5
Диаметр зонда, мм	4
Диаметр наконечника зонда, мм	3
Питание	1 шт., тип LR44, 1,5В
Габаритные размеры, мм, не более	246x26x15
Масса, г, не более	26

7. Использование прибора

7.1 Подготовка прибора к работе

Откройте крышку батарейного отсека, повернув ее против часовой стрелки. Удалите пленочный изолятор с батареи питания. Закрыйте крышку, повернув ее по часовой стрелке. Прибор готов к эксплуатации.

8. Замена батареи

⚠ Не выбрасывайте использованную батарею вместе с бытовым мусором. В целях защиты окружающей среды утилизация должна производиться в соответствии с местным законодательством.

Если батарея разряжена, прибор не отображает измеренные значения температуры. В этом случае следует заменить батарею на но-

вую. Снимите крышку батарейного отсека на задней панели прибора. Замените разряженную батарею новой, соблюдая полярность. Закрыйте крышку.

9. Обслуживание и уход

При некорректной работе прибора следует немедленно прекратить его использование и обратиться в сервисный центр. Осмотр и ремонт должны производиться только квалифицированным специалистом соответствующей сервисной службы. Запрещается использовать абразивы, кислоту или растворители для очистки прибора.

10. Гарантийные обязательства

- гарантийный срок составляет 12 месяцев;
- серийный номер обозначен на корпусе прибора;
- дата производства обозначена первыми 4-мя цифрами серийного номера;
- неисправности прибора, возникшие в процессе эксплуатации в течение всего гарантийного срока, будут устранены сервисным центром поставщика;
- заключение о гарантийном ремонте может быть сделано только после диагностики прибора в сервисном центре поставщика.

Гарантия не распространяется:

- на батареи, идущие в комплекте с прибором;
- на приборы с механическими повреждениями, вызванными неправильной эксплуатацией или применением некачественных компонентов третьих фирм;
- на приборы с повреждениями компонентов или узлов вследствие попадания на них грязи, песка, жидкостей и т.д.;
- на части, подверженные естественному износу.

Все споры, возникающие в процессе исполнения гарантийных обязательств, разрешаются в соответствии с действующим законодательством РФ.