# Руководство по эксплуатации. Цифровой термометр AMO T105

#### **ВНИМАНИЕ!**

▲ Руководство по эксплуатации содержит сведения по безопасной работе и надлежащем обрашении 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, прекратиге 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 AMO T105 – 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 AMO T105 – 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 °СС°Р. 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 темпе- ратуры, °C	от -50 до +300
Пределы допускаемой абсо- лютной погрешности измере- ний температуры, °C - в диапазоне от -10 до +100°C - в остальном диапазоне	±1 ±2°С или 2%
Разрешающая способность, °C/°F	0,1
Рабочие условия эксплуатации: - температура окружающего воздуха,°C	от 0 до +40
Условия хранения: - температура,°С - влажность, %	от -20 до +60 ≤75
Длина измерительного зонда, мм	145
Длинна наконечника зонда, мм	27,5
Диаметр зонда, мм	4
Диаметр наконечника зонда, мм	3
Питание	1 шт., тип LR44, 1,5B
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. Закройте 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. Закройте 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.





Made in P.R.C.