

Термометр медицинский цифровой АМДТ14

Руководство по эксплуатации



Внимательно ознакомьтесь с настоящим Руководством перед началом использования цифрового термометра.

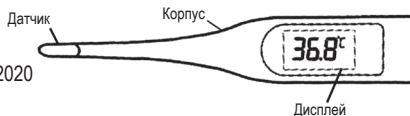
Термометр медицинский цифровой АМДТ14 предназначен для измерения температуры тела человека.

Область применения - лечебно-профилактические учреждения здравоохранения и индивидуальное использование для самоконтроля.

Он отличается от классического стеклянного ртутного термометра: обладает высоким быстродействием и точностью, сохраняет в памяти результат предыдущего измерения, подает звуковой сигнал при включении, повышенной температуре и окончании измерения; не содержит ртути.

Регистрационное удостоверение № РЗН 2013/1314 от 20.12.2022.

Регистрационный номер в реестре средств измерений №77475-20 от 10.02.2020



Описание термометра

Тип прибора:

термометр медицинский максимальный
атравматический

Тип корпуса:

Память: результат последнего измерения

Индикация результатов:

Способы / время измерения:

цифровой жидкокристаллический дисплей с увеличенными символами
орально (температура во рту) / до 1 мин.
ректально (в анальном отверстии) / до 1 мин.
аксиллярно (в подмышечной впадине) / до 5 мин.

Звуковая сигнализация:

при включении термометра
по окончании измерения
при температуре выше +37,8°C

Самодиагностика:

при включении термометра
индикация ошибки при температуре ниже +32,0°C
индикация ошибки при температуре выше +42,9°C
частый звуковой сигнал при температуре выше +37,8°C
индикация разрядки источника питания
автоматическое отключение термометра через 14 минут
после окончания измерения

Энергосберегающий режим:

Технические характеристики

Диапазон измерения температуры, °C

от +32,0 до +42,9

Погрешность измерения температуры, °C

±0,1

Шаг измерения температуры, °C

0,1

Число разрядов дисплея

3

Внутренний источник питания

элемент питания 1,5 В (AG13 и аналоги)

Потребляемый ток, мА, не более,

0,15

Срок службы источника питания, ч

200 (~4000 измерений)

Размеры (ДхШхВ), мм, не более

129 X 22 X 12

Масса, г, не более

15

Длительность звукового сигнала

~ 10 секунд после окончания измерения

Емкость памяти

один результат измерения

Степень защиты от поражения электрическим током

изделие с внутренним источником питания, рабочая часть типа BF

Степень защиты от внешних воздействий

водонепроницаемый IP27

Соответствие нормативным документам

ГОСТ Р 50444-2020; ГОСТ Р МЭК 60601-1-2010; ГОСТ Р МЭК 60601-1-2-2014

Версия ПО

Z от 23.11.2016 DigtthermPQ

Условия эксплуатации: температура, °C

от +5 до +40;

относительная влажность, %,

от 15 до 93

Условия хранения и транспортирования:

от -20 до +70;

относительная влажность, %,

от 15 до 85

Срок службы, лет

5

При соблюдении пользователем правил эксплуатации срок службы может быть значительно больше указанного.

Для получения рекомендаций по дальнейшему использованию термометра по истечении указанного срока службы обратитесь в уполномоченный сервисный центр.

Комплектность

термометр - 1 шт.; футляр - 1 шт.; руководство по эксплуатации - 1 шт.;
потребительская тара - 1 шт.

Процедура измерения температуры

1. Перед использованием термометра продезинфицируйте его салфеткой со спиртосодержащей жидкостью.
2. Встряхните термометр. На дисплее последовательно отобразятся: **188.8°E M** → **результат предыдущего измерения с символом M** → **L°C** (при температуре в помещении выше +32°C символ **L°C** может не появиться). Мигающая часть °C символа **L°C** означает начало измерения температуры. Приступайте к измерению согласно выбранного способа.

3. Способы измерения температуры.

Оральное измерение. Быстрое измерение температуры у взрослых. **- до 1 минуты**

- Удобно разместите наконечник термометра во рту, плотно прижав его языком.

Ректальное измерение. Рекомендуется для измерения температуры у маленьких детей. **- до 1 минуты**

Даёт наиболее точные результаты измерения температуры.

- Осторожно введите наконечник термометра на несколько миллиметров в анальное отверстие.

При ощущении сопротивления немедленно прекратите процедуру.

Аксиллярное измерение. Наименее точный способ измерения температуры. **- до 5 минут**

- Разместите наконечник термометра в середине подмышечной впадины и плотно прижмите его рукой.

При подаче звукового сигнала не прерывайте измерение, продолжайте его еще 4 минуты.

ЗВУКОВОЙ СИГНАЛ ПРИ ЭТОМ СПОСОБЕ НЕ ОЗНАЧАЕТ ОКОНЧАНИЯ ИЗМЕРЕНИЯ

4. Время измерения - приблизительно 45 секунд. После завершения измерения подается звуковой сигнал, прекращается мигание символа °C, и на дисплее отображается результат измерения температуры.

Результаты измерения, полученные вышеперечисленными способами, будут отличаться на 0,1±0,5°C, так как температура в различных точках тела не одинакова.

5. Термометр после окончания измерения отключится автоматически. Для увеличения срока службы источника питания выключите термометр, встряхнув его.

6. Термометр нестерилизован и стерилизации не подлежит. После использования термометра протрите его салфеткой со спиртосодержащей жидкостью и поместите в футляр.

7. При появлении индикации разрядки источника питания, мерцании или самопроизвольном выключении дисплея прекратите эксплуатацию термометра и утилизируйте его в соответствии с действующим законодательством.



Меры предосторожности

1. Берегите термометр от ударов, падений, и не вскрывайте его.
2. Не погружайте корпус термометра полностью в жидкость.
3. Не допускайте контакта термометра с горячей водой.
4. Не используйте растворители или абразивные вещества для чистки термометра.
5. Избегайте попадания на термометр прямых солнечных лучей.
6. Храните термометр в безопасном месте.
7. Не пользуйтесь термометром вблизи сильных источников электромагнитного излучения – мониторов, телевизоров, мобильных телефонов, СВЧ печей. Это может привести к получению неточных результатов измерения.

Производитель: «Амрус Энтерпрайзис, Лтд.», США / Amrus Enterprises, Ltd.,
720 King Georges Post Road, Suite 305, Fords, New Jersey 08863-1974, USA.

Место производства: Xiamen Ants-Bro Technology Co., Ltd., 4F, 5th Building, Technology Business Establishing Center, No. 289 Wengjiao Road, Haicang District, Xiamen City, Fujian Province, 361026, P.R. China/Китай.

Импортер/Организация, уполномоченная на принятие претензий: ЗАО фирма «Москва-Амрос»,
Россия, 115054, Москва, ул. Пятницкая, д.71/5, стр.4, этаж 1.

Сведения о поверке: результаты поверки представлены в Федеральном информационном фонде по обеспечению средств измерений на сайте www.fgjs.gost.ru.

Электронная копия уведомления о поверке доступна на сайте www.mos-amros.ru в разделе «Сервис/Свидетельства о поверке». Термометр, предназначенный для применения в сфере государственного регулирования обеспечения единства измерений, подлежит периодической поверке с интервалом 2 года.

В иных случаях термометр может подвергаться поверке в добровольном порядке.

Дата производства (год и месяц) указана на термометре и потребительской таре рядом с символом

Срок гарантии 1 год **Дата продажи** **Печать продавца**

Сохраняйте документы, подтверждающие дату продажи.

Гарантия не распространяется на термометры, вышедшие из строя

по вине пользователя, на футляр, потребительскую тару и на элемент питания.

Адреса сервисных центров указаны на сайте www.mos-amros.ru в разделе «Сервисные центры».

При отсутствии в Вашем городе сервисного центра направьте изделие по адресу:

Россия, 109028, Москва, ул. Яузская, д.1/15, стр.5. ЗАО фирма «Москва-Амрос».

Адреса для получения дополнительной информации: www.mos-amros.ru info@mos-amros.ru 8 800 250 01 06