testo 106
Харчовий термометр

Керівництво з експлуатації

1. Загальна інформація

Уважно прочитайте цей документ і ознайомтеся з роботою приладу перед його використанням. Тримайте цю інструкцію завжди під рукою, щоб мати змогу звернутися до неї за потреби.

УВАГА! Прилади testo без офіційної голограми на корпусі позбавлені заводської гарантії та кваліфікованого сервісу:
https://www.testo.kiev.ua/ua/pribory-bez-garantii/

2. Опис приладу

3. Інструкція з безпеки

Уникайте небезпеки ураження електричним струмом:

- Не проводьте вимірювання на обладнанні, що знаходиться під напругою!

Умови гарантії та зберігання приладу:

- Використовуйте прилад належним чином, відповідно до його призначення та в межах зазначених параметрів. Не використовуйте надмірної сили.
- Не зберігайте разом з розчинниками (напр., ацетоном).
- Заборонено розкривати корпус приладу. Відкривайте відсік батарейок лише під час їх заміни на нові.

Утилізація:

- Утилізуйте несправні та відпрацьовані батарейки у спеціальних пунктах збору.

4. Сфера застосування

testo 106 – міцний харчовий термометр.
Призначення приладу:

- Харчова сфера: виробництво, громадське харчування, вибіркові перевірки
- Вимірювання рідин, густих і напівтвердих речовин

Наступні компоненти приладу призначені для постійного контакту з харчовими продуктами, відповідно до положення (EG) 1935/2004:
Сенсор вимірювання знаходиться на відстані до 1 см від кінчика зонда до пластикового корпусу.
Інформація про глибину проникнення повинна бути вказана в інструкції з експлуатації або безпосередньо на самому вимірювальному зонді.

Не використовуйте прилад:

- У вибухонебезпечних середовищах
- Як медичне діагностичне обладнання

5. Технічні дані

Характеристика	Значення
Діапазон вимірювань	-50…+275 °C
Роздільна здатність	0,1 °C
Похибка	±0,5 °C (-30...+100,0°C) ±1 °C (-50…-30,1°C) ±1 % (+100,1...+275°C)
Швидкодія t^{99}	10 с (в рідині, що рухається)
Цикл вимірювань	2 вимірювання в секунду
Робоча температура	-20…+50°C
Температура зберігання	-40...+70°C
Тип батарейки	CR 2032, 2 шт.
Ресурс батарейки	350 год (в середньому)
Матеріал корпусу	Пластик ABS
Клас захисту	IP67 (з чохлом TopSafe)
Габарити	220 x 35 x 20 мм

Стандарти

Прилад в комплекті з чохлом TopSafe відповідає стандарту EN 13485.
Придатність: S, T (зберігання, транспортування) Навколишнє середовище: E (переносний термометр) Клас точності: 0,5
Діапазон вимірювань: -50…+275 °C
Згідно стандарту EN 13485, прилад необхідно регулярно калібрувати (рекомендується раз на рік).
Зверніться до нас за більш детальною інформацією.
https://www.testo.kiev.ua/ua/contacts-lifot/

6. Підготовка до роботи

1 Відкрийте відсік батарейок.
2 Вставте батарейки (CR2032, 2шт.). Дотримуйтесь полярності.
3 Закрийте відсік батарейок.

7. Робота з приладом

Якщо ввімкнений звуковий сигнал, то він буде звучати при натисканні кнопки або при перевищенні граничних значень.

Якщо ввімкнена світлова сигналізація, світлодіод блимає, при перевищенні граничних значень.

Якщо ввімкнено автоматичне вимкнення, прилад автоматично вимикається через 10 хвилин після останнього натискання будь-якої кнопки.

Якщо включена автоматична фіксація значень, на дисплеї блимає напис AUTO HOLD. Після стабілізації температури, її значення фіксується. Надпис AUTO HOLD перестає блимати.

- Продовжити вимірювання: натиснути .

7.1 Ввімкнення / вимкнення приладу

- Ввімкнення приладу: натисніть .
- Вимкнення приладу: утримуйте .

7.2 Проведення вимірювань

! Для коректного проведення вимірювання глибина проникнення зонду повинна бути більше 15 мм.

Прилад ввімкнений.

- Зонд занурений в об'єкт вимірювань.
- Відображення поточного значення.

Фіксація значень вручну

- Натисніть: .
- Значення зафіксоване, на дисплеї горить надпис HOLD.
- Продовжити вимірювання: .

Перевищення граничних значень

- На дисплеї горить надпис ALARM та (перевищення верхньої межі) або (перевищення нижньої межі).

7.3 Встановлення граничних значень

Прилад ввімкнений.

1 Оберіть верхню границю : .
-або-
Оберіть нижню границю : .
2 Встановіть значення: або . Утримуйте кнопку для пришвидшення зміни значень.
3 Продовжити вимірювання: .

- За необхідності, повторіть процедуру.

8. Налаштування приладу

Прилад вимкнений.

1 Відкрийте налаштування: утримуйте .
2 Оберіть розмірність (°C або °F): .
Підтвердіть вибір: .
3 Автофіксація ввімкнена (On) або вимкнена (OFF): .
Підтвердіть вибір: .
Якщо автофіксація ввімкнена:
- Вкажіть час (5, 10, 15 або 20 с) для стабілізації значень (зміна значень не перевищує 0,2°C): .
Підтвердіть вибір .
4 Звуковий сигнал ( ) ввімкн. (On) або вимкн. (OFF): .
5 Візуальна сигналізація ( ) ввімкн. (On) або вимкн (OFF): .
6 Автовимкнення **Auto Off** ввімкн. (On) або вимкн (OFF): .
– налаштування завершено. Прилад переходить в режим вимірювань.

9. Обслуговування та сервіс

9.1 Заміна батарейок

1 Відкрийте відсік батарейок.
2 Вставте батарейки (CR2032, 2шт.). Дотримуйтесь полярності.
3 Закрийте відсік батарейок.

9.2 Очищення приладу

Не використовуйте агресивні миючі засоби або розчини.

- Використовуйте м'яку ганчірку та мильний розчин.

10. Усунення несправностей

Опис	Причина	Рішення
блимає	Розряджені батарейки.	▶ Замініть батарейки.
- - - блимає	Перевищення діапазону вимірювань.	▶ Дотримуйтесь діапазону вимірювань.
Прилад не включається.	Розряджені батарейки.	▶ Замініть батарейки.
Прилад самостійно автоматичне вимкнувся.	Активовано автоматичне вимкнення.	▶ Деактивуйте вимкнення.

Якщо несправність не вдалося усунути або виникли несправності, що тут не описані, зверніться до сервісної служби компанії ЛІФОТ.
https://www.testo.kiev.ua/ua/contacts-lifot/

11. Приладдя

Опис	Замовл. №
Захисний чохол TopSafe	0516 8265
Свердло для заморожених продуктів	0554 0826
Пластінний тримач та захисний ковпачок	0554 0025

Авторизований дистриб'ютор Testo SE & Co. KGaA в Україні ТОВ «ЛІФОТ»
вул. Іллєнка 83д, оф.403, Київ, 04119
тел.: 044 501-40-10, 501-40-44
095-111-80-10
info@testo.kiev.ua
www.testo.kiev.ua