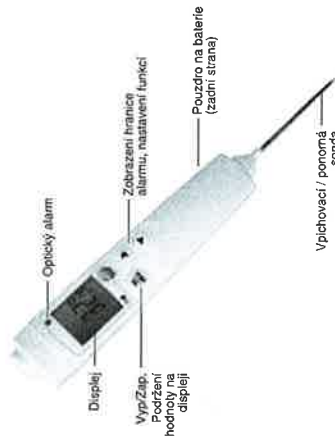


Návod k obsluze

## 1. Obecná upozornění

Před tím, než přístroj poprvé použijete k měření, přečtete si pozorně tento dokument a seznámíte se s obsluhou přístroje. Návod uschovejte tak, abyste jej měli v případě potřeby k dispozici.

## 2. Popis přístroje



0873.1063/02/SH/dt/07.06.2006

## 4. Použití

Teploměr testo 106 je robustní potravinářský teploměr.

- Je koncipován pro následující měření:
  - Potravinářství: výroba, výdej jídla, vpichovací potravinářská měření.
  - Měření kapalin, past a polotuhých médií



Následující součástí přístroje odpovídají předpisu (EU) 1935/2004 pro obalové materiály a kontakty s potravinami. Měřicí sonda od sploxy až do vzdálenosti 1 cm od rukovětí, resp. pláště přístroje. Pokud je to uvedeno, dbejte na pokyny pro hloubku vpichnutí nebo označení na měřicí sondě.

Přístroj není možné používat v následujících oblastech:

- Ve výbušném prostředí.
- Pro diagnostická měření v medicíně.

## 3. Bezpečnostní upozornění

- ⚠ Předcházejte úrazu el. proudem:
  - ▶ Nemějte na, ani v blízkosti součástí pod napětím!
- ⚠ Bezpečnost přístroje / platnost záruky:
  - ▶ Přístroj používejte pouze k měření, pro která je určen. Dodržujte parametry měření. Nepoužívejte sílu.
  - ▶ Neskládajte současně s rozpouštědly (např. acetonem).
  - ▶ Přístroj otevírejte pouze, pokud je to popsáno v tomto návodu k obsluze.
- ♻ Ochrana životního prostředí:
  - ▶ Vadné akumulátory/prázdné baterie odkládejte pouze na místa k tomu určená. Nevyhazujte je do komunálního odpadu.
  - ▶ Na konci životnosti na přístroj odevzdejte. Postaráme se o jeho ekologickou likvidaci.

## 7. Obsluha

Pokud je zapnuta akustická signalizace, ozve se při stisknutí tlačítka a při překročení / podkročení nastavené meze signální tón.

- Pokud je zapnuta optická signalizace, bliká při překročení / podkročení nastavené hranice alarmu alarmová LED dioda.
- Pokud je zapnuta funkce Auto Off, přístroj se po 10 minutách nečinnosti automaticky vypne.
- Pokud je zapnuta funkce Auto Hold, bliká na displeji nápis **AUTO HOLD**. Pokud je naměřená hodnota po nastavitelnou dobu stabilní, podrží se zobrazená na displeji. Nápis **AUTO HOLD** přestane zhasínat.
- ▶ Nové měření: stiskněte .

## 7.1 Zapnutí / vypnutí

- ▶ Zapnutí přístroje: .
- ▶ Vypnutí přístroje: tlačítko , podržte stisknuté.

## 7.2 Měření

- ▶ Pro optimální přesné měření dbejte na dostatečné vpichnutí / ponoření sondy do měřitého média: > 15 mm. Přístroj je zapnutý.
- ▶ Ponořte / vpichněte sondu do měřitého média.
- Zobrazí se aktuální hodnota.
- ▶ Manuální podržení hodnoty na displeji:
  - ▶ Podržení hodnoty: .
  - ▶ Hodnota zůstane na displeji a rozsvítí se nápis **HOLD**.
  - ▶ Nové měření: .
- ▶ Překročení / podkročení nastavené alarmové hodnoty:
  - Na displeji je zobrazeno **ALARM** a (překročena horní hranice) nebo (překročena dolní hranice).

## 5. Technická data

Veličina	Hodnoty
Měřicí rozsah	-50...+275°C
Rozlišení	0,1°C (50,0...+100,0°C)
Přesnost	±1,0°C (-50...+90,0°C) ±1% (+100,1...+275,0°C)
Odsvětlení	10x (v pohyblivci se kapalině)
Krok měření	2 měření za vteřinu
Pracovní teplota	-40...+50°C
Transp. a sklad. teplota	-40...+70°C
Napájení	2 x křemíkové baterie typ CR2032
Životnost baterie	3500 (typický)
Pouzdro	ABS
Krytí	IP67 (v pouzdře křemíkaté)
Rozměry	220 x 35 x 20 mm
Smluvce EU	89/338/EEU
Záruka	2 roky

Poznámky k normám

Tento výrobek uloženy v ochranném pouzdře TopSafe splňuje směrnice podle normy EN 13485.

Oblasti určení: S, T (skladování, přeprava)

Okoli: E (provozní teploty)

Titula přesnosti: 0,5

Měřicí rozsah: -50...+275°C

Podle EN 13485 je předepsána pravidelná kontrola a kalibrace teplotoměru podle normy EN 13483 (reparatura výrobc: jednou za rok).

Pro bližší informace nás můžete kontaktovat.

## 6. Uvedení do provozu



- 1 Otevřete pouzdro na baterie.
- 2 Vložte baterie (2 x typ CR2032).
- 3 Uzavřete pouzdro.

## 7.4 Nastavení hranic alarmu

Přístroj je zapnutý.

- 1 Zobrazení nastavené horní hranice alarmu (): -nebo-  
Zobrazení nastavené dolní hranice alarmu (): .
- 2 Nastavení hranice: nebo . Podržení tlačítka zvýšíte rychlost nastavování.
- 3 Zpět na zobrazení naměřené hodnoty: .
- ▶ V případě potřeby opakujte postup nastavení.

## 8. Nastavení přístroje

Přístroj je vypnutý.

- 1 Otevření konfiguračního módu: podržet stisknuté.
  - 2 Nastavte jednotky teploty (°C nebo °F): .
  - 3 Zapněte (ON) nebo vypněte (OFF) funkci **Auto Hold**: .
  - ▶ Pokud jste zvolili zapnout:
    - ▶ Nastavte dobu (5, 10, 15 nebo 20s), po kterou musí být hodnota stabilní (změna menší než 0,2°C), aby byla podržena na displeji jako výsledek měření: .
    - ▶ Volbu potvrďte: .
  - 4 Zapněte (ON) nebo vypněte (OFF) signální tón (): .
  - ▶ Volbu potvrďte: .
  - 5 Zapněte (ON) nebo vypněte (OFF) alarmovou diodu (): .
  - ▶ Volbu potvrďte: .
  - 6 Zapněte (ON) nebo vypněte (OFF) funkci **Auto Off**: .
  - ▶ Volbu potvrďte: .
- Mód konfigurace se zavře. Přístroj se přepne do módu měření.

## 11. Příslušenství

Označení	Obj.č.
TopSafe	0516 8285
Vříták do zmrzlého zboží	0554 0826
Držák na sástru s krytím sondy	0554 0825

**VÁŠ DODAVATEL:**  
**METROSERVIS S.R.O.**  
 KLDENSKÁ 49, HOSTOUN 27353  
 WWW.OHAUSVAHY.CZ  
 TEL: 774 232 222



metro servis  
 0,01mg  
 100t

Pokud nebyl Váš problém s přístrojem vyřešen, obraťte se prosím na vašeho obchodníka nebo na servis Testo.