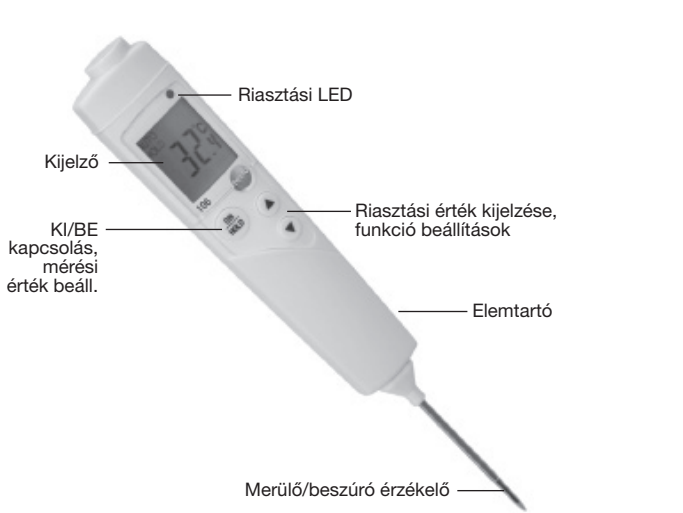


1. Átlános információk

Alkalmazás előtt olvassa el figyelmesen ezt a dokumentumot és ismerkedjen meg a készülék kezelésével.

Tartsa ezt a dokumentumot kézközelben, hogy szükség esetén belelapozhasson.

2. Termék leírása



4. Rendeltetészerű használat

A testo 106 típusú mérőműszer robusztus élelmiszer-hőmérő. Ezt a terméket az alábbi felhasználói területekre / feladatokra tervezték:

- Élelmiszer szakterületen: termelés, ételkiadás, szűrőpróbaszerű mérések
- Folyékony, pasztózus és félszilárd anyagok

Ezen termék alább felsorolt alkotóelemei az (EG) 1935/2004 irányelvei értelmében élelmiszerekkel való tartós érintkezésre alkalmas kivitelűek:

A mérőcsúcs érzékelője 1 cm hosszán, az érzékelő markolat ill. a műanyag burkolat előtti részen. Amennyiben meg van adva a kezelési útmutatóban, vagy a mérőérezékelőn lévő jelölésen.

A beszűrési mélységre vonatkozó előírás, tartsa be azt.

Az alábbi területeken ez a termék nem alkalmazható:

- Robbanásveszélyes területeken
- Orvosi szakterületen végzett diagnosztikai mérési célokra

3. Biztonsági utasítások

Elektromos veszélyek elkerülése:

►Ne használja a műszert feszültség alatt álló részekben, vagy közelükben való mérésre!

- Termékbiztonság / garancia igények érvényesítése:
 - Csak szak- és rendeltetészerűen, az előírt paraméterek betartása mellett használható. Ne tegye ki erőszakos behatásnak.
 - Ne tárolja oldószerekkel (pl. aceton) együtt.
 - A terméket csak akkor nyissa ki, ha karbantartási vagy szervizelési munkák elvégzéséhez a dokumentációban kifejezetten rendelkezés van rá.

- Szakszerű hulladékkezelés:
 - A hibás akkumulátorokat / üres elemeket a rendeltetészerű gyűjtőhelyeken adja le.
 - A terméket a használati idő lejárta után közvetlenül a Testo-hoz küldje vissza, mi gondoskodunk a környezetkímélő hulladékkezelésről.

Védje környezetét: Az eszközben használt gommelem 1,2-dimetoxi-etánt tartalmaz (CAS 110-71-4). Lásd az 1907/2006 (REACH) EU rendelet 33. cikkét.

5. Műszaki adatok

Megnevezés	Értékek
Méréstartomány	-50 .. +275°C
Felbontás	0,1 °C
Pontosság	±0.5 °C (-30.0 ... +100.0°C) ±1.0 °C (-50.0 ... -30.1°C) ±1 % (+100.1 ... +275.0°C)
Beállási idő t99	10 mp (mozgó folyadékban)
Mintavételezési idő	2 mérés / mp
Üzemi hőmérséklet	-20 ... +50°C
Tárolási hőmérséklet	-40 ... +70°C
Elem	2 x lítium gommelem CR2032
Elem élettartam	350 óra
Műszerház	ABS
Védettség	IP67 (TopSafe védőtokkal)
Méret	220 x 35 x 20 mm
EC irányelvek	2014/30/EC

Szabványra vonatkozó útmutató

Ez a termék megfelel az EN 13485 szabvány irányelveinek.
Minősítés: S, T (raktározás, szállítás)
Környezet: E (szállítható hőmérő) Pontossági osztály: 0,5
Mérési tartomány: -50. +275 °C

Az EN 13485 alapján a mérőkészülék rendszeres felülvizsgálatát és kalibrálását az EN 13486 szerint el kell végezni (ajánlás: évente)
Ezen felülvizsgálatra lehetőséget nyújt: Testo (Magyarország) Ker. Kft.

6. Üzembevétel

-
- Elemtartót egyszerűen húzza ki.
 - 2 db CR2032 tip. elemet helyezzen be. Ügyeljen a helyes polarításra!
 - Elemtartót tolja vissza.

7. Kezelés

Ha a jelzőhang funkció be van kapcsolva, a gomb benyomásakor valamint a riasztási alsó ill. felső határérték átlépésekor jelzőhangot hall. Ha a riasztási LED be van kapcsolva, akkor az alsó ill. felső határérték átlépésekor a riasztási LED villog. Ha az Auto Hold gomb be van kapcsolva, a készülék 10 perccel az utolsó gombnyomás után automatikusan kikapcsol. Ha az Auto Hold gomb be van kapcsolva, villog az AUTO HOLD. Ha a beállított időtartamban a mérési érték stabil, tartva van. Az AUTO HOLD világít.

- Mérés újraindítása: .

7.1 Be-/Kikapcsolás

- Készülék bekapcsolása: .
- Készülék kikapcsolása nyomva tartva.

7.2 Mérés

Figyeljen a szükséges merülési/beszűrési mélységre a megfelelő mérési eredmény érdekében: > 15 mm.

- A készülék be van kapcsolva.
 - A szondát merítse/szűrje be a mérés tárgyába.
 - Az aktuális mérési érték megjelenik.
- Mérési érték kézi tartása:
 - Mérési érték tartása: .
 - Mérési értéket tartja és a HOLD világít.
- Mérés újraindítása: .

Riasztási alsó ill. felső határérték túllépése

- ALARM és (a felső riasztási határérték túllépése) ill. a (alsó riasztási határérték túllépése) jel világít.

9. Karbantartás és ápolás

9.1 Elemcsere

-
- Az elemtartót egyszerűen húzza ki.
 - Az üres elemeket vegye ki és 2 db CR2032 tip. új elemet helyezzen be. Ügyeljen a helyes polarításra!
 - Az elemtartót tolja vissza.

9.2 Műszer tisztítása

A burkolatot szennyeződés esetén nedves törlőkendővel (lúgszappannal) tisztítsa meg!

- Ne használjon erős tisztító- vagy oldószert!

10. Kérdések és válaszok

Kérdés	Lehetséges okok	Lehetséges megoldások
világít	Lemerült az elem.	►Cseréljen elemet
- - - világít.	Mérési tartomány túllépése	►Mérést csak a megadott tartományban végezzen.
Készülék nem kapcsol be	Lemerült az elem.	►Cseréljen elemet.
Készülék magától kikapcsol	Auto Off funkció be van kapcsolva	►Kapcsolja ki az Auto Off funkciót

Amennyiben itt kérdéseit nem tudtuk megválaszolni, kérjük forduljon a kerekedőjéhez vagy a testo vevőszolgálatához.

7.3 Riasztási értékek beállítása

- A készülék be van kapcsolva.
- A beállított felső riasztási érték (kijelzés: gombbal. -vagy- A beállított alsó riasztási érérték(kijelzés: gombbal.
 - Riasztási értéket a: vagy . gombbal állíthatja be. A gombokat tartsa nyomva a beállítás gyorsaságának növelése érdekében.
 - Vissza a mérési képhez: gombbal.
- Szükség esetén a felső ill. alsó riasztási érték beállítási folyamatot ismétlje meg.

8. A készülék beállítása

- A készülék kikapcsolt állapotban van.
- Konfigurációs menü megnyitása: gombot tartsa nyomva.
 - A hőmérséklet mértékegységét (°C vagy °F) válassza meg: gombbal. A megválasztott értéket: gombbal nyugtázza.
 - Az Auto Hold be- () vagy kikapcsolása (): gombbal. Választását nyugtázza a: gombbal. Az Auto Hold be van kapcsolva:
 - Időtartam (5, 10, 15 vagy 20 másodperc) beállítása, a mérési érték automatikus rögzítése, változatlansága esetén (változás értéke min. 0,2°C). Időtartam váltás: . Választását nyugtázza a: gombbal.
 - A jelzőhang (be- (ill. kikapcsolása (): . Választását nyugtázza a: .
 - A megvilágítás (be- (ill. kikapcsolása (): gombbal. Választását nyugtázza a: .
 - Auto Off be- (ill. kikapcsolása (): gombbal. Választását nyugtázza a: .
- A konfiguráció lezárult. A készülék mérési módba vált.

11. Tartozékok

Termék	Rend.sz.
TopSafe (elnyűhetetlen védőtok)	0516 8265
Övcsipeszre helyezhető előfűró mélyhűtött áruhoz	0554 0826
Rögzítő csipesz védőkupakkal	0554 0825