

## Upute za uporabu Ubodni termometar

Narudžb. br. 109986

### Propisana upotreba

S ubodnim termometrom mogu se mjeriti temperature između -10 °C i +220 °C (odnosno +14 °F do 428 °F) u jelima i pićima (npr. mlijeko-toplinska obrada).

Primjena termometra za mjerjenje visoke temperature odnosno za bilo koju drugu primjenu osim propisane nije dozvoljena. Ovaj proizvod ne smije se mijenjati odnosno rekonstruirati.

Iz sigurnosnih razloga i razloga odobrenja neovlaštena rekonstrukcija i/ili promjena proizvoda nije dozvoljena. Druga upotreba, osim gore opisana, nije dozvoljena i može dovesti do oštećenja proizvoda. Osim toga, to je povezano s opasnostima kao što su npr. kratki spoj, požar strujni udar itd. Točno pročitajte Upute za upotrebu i sačuvajte ih za kasniju upotrebu.

Ovaj proizvod ispunjava zakonske, nacionalne i europske standarde. Sva sadržana imena tvrtki i oznake proizvoda su robne marke pojedinih vlasnika. Sva prava zadržana.

### Karakteristike

- Mjerno područje: -10 °C do maks. +220 °C (+14 °F do maks. +428 °F)
- Točnost: +/-5% odčitavanja
- Tip baterija: 1 mala plosnata baterija AG-13 ili (LR44/SR44)
- Korisna dužina osjetnika: oko 110 mm (s odbijanjem sigurnosne udaljenosti od kućišta); odgovara maks. dubini uranjanja

### Sigurnosne upute



Kod šteta prouzročenih nepridržavanjem ovih uputa za upotrebu prestaje važiti jamstvo! Za posljedičnu štetu ne preuzimamo odgovornost!

Kod materijalne štete i ozljeda osoba prouzročenih nestručnim rukovanjem ili nepridržavanjem sigurnosnih uputa, ne preuzimamo odgovornost. U takvim slučajevima jamstvo ne vrijedi.

Važne napomene, kojih se treba pridržavati, u ovim su uputama za upotrebu označene uskličnikom.

#### a) Osobna sigurnost

- Proizvod nije igračka i treba ga čuvati izvan dohvata djece!

#### b) Sigurnost proizvoda

- Pridržavajte se sigurnosnih uputa i uputa za upotrebu ostalih naprava koje su priključene na uređaj.
- Proizvod se ne smije izlagati jakom mehaničkom pritisku.
- Proizvod ne smije biti izložen ekstremnim temperaturama, izravnoj sunčevoj svjetlosti, jakim vibracijama ili vlazi.

#### c) Sigurnost baterija

- Pazite na ispravnu polarnost kod umetanja.
- Izvadite baterije kad napravu duže vrijeme ne trebate kako biste izbjegli oštećenja istjecanjem. Istečeli ili oštećeni akumulatori mogu u doticaju s kožom prouzročiti ozljede kiselinama. Kod rukovanja s oštećenim akumulatorima stoga biste trebali nositi zaštitne rukavice.
- Čuvajte baterije izvan dohvata djece. Ne ostavljajte baterije ležati uokolo, jer bi ih mogla prugutati djeca ili domaće životinje.
- Sve baterije treba zamjeniti u isto vrijeme. Miješanje starih i novih baterija u napravi može dovesti do istjecanja baterija i do oštećenja naprave.
- Ne rastavljajte akumulatore, spajajte ih kratko i ne bacajte ih u vatru. Nikad ne pokušavajte puniti baterije koje se ne pune. Postoji opasnost eksplozije!

#### d) Ostalo

- Popravke naprave smije izvoditi samo stručno osoblje odnosno specializirana radionica.
- Ukoliko imate bilo kakvih pitanja o rukovanju s napravom na koja ne postoje odgovori u uputama za upotrebu, na raspolaganju Vam stoji naša Tehnička podrška.

### Zamjena baterija

Isključiti ubodni termometar po potrebi i odvijte pritezne vijke s prezimama na stražnjoj strani kućišta uz pomoć križnog izvijača.

Pažljivo odvojite obje polovice kućišta.

Oprezno uklonite potrošene male plosnate baterije i zamjenite ih novim plosnatim malim baterijama. Pridržavajte se pritom polarnosti ("+" i "-") jer se s pogrešnom polarnostu naprava može oštetiti.

Ponovno pažljivo zatvorite kućište.

### Pogon

#### a) Mjerenje temperature

- Uklonite zaštitni tuljac.
- Uključite ubodni termometar uz pomoć tipke "ON/OFF". Nakon kratkog autotesta termometar je spreman za rad.
- Umetnute odnosno držite ubodni termometar u mediju koji mjerite.
- Nakon relativno kratkog vremena držanja u mediju možete odčitati temperaturu.
- Uklonite ubodni termometar nakon završetka mjerjenja iz medija koji ste mjerili i isključite termometar uz pomoć tipke "ON/OFF".
- Pažljivo očistite detektor temperature!
- Nakon obavljenog čišćenja umetnute ubodni termometar u zaštitni tuljac za čuvanje do sljedećeg mjerjenja temperature.
- Na plastičnom tuljcu nalazi se utična sponka, uz pomoć koje možete ubodni termometar pričvrstiti na džep košulje, radne halje ili kovčega alata poput kemijske olovke.
- Glavna naprava može se za veću udobnost nagnuti za 45° ili 90° unatrag.
- Ukoliko je izmjerena temperatura niža od -10 °C, prikaže se "Lo". Ukoliko je temperatura viša od +220 °C, prikaže se "Hi".

#### b) Memorija minimalnih i maksimalnih vrijednosti

Kod mjerjenja temperature automatski se bilježi najniža i najviša vrijednost temperature i memorira. Ta najniža odnosno najviša vrijednost temperature dostupna je u svakom trenutku preko tipke "MIN/MAX". Postupite kako slijedi:

- Pritisnite tipku "MIN/MAX" jednom da bi se prikazala pohranjena vrijednost temperature ("MAX").
- Pritisnite tipku "MIN/MAX" drugi put da bi se prikazala pohranjena vrijednost temperature ("MIN").
- Pritisnite tipku "MIN/MAX" treći put da biste se vratili natrag u mjerni mod.

#### c) Brisanje pohranjenih MIN/MAX vrijednosti temperature

Pohranjene vrijednosti brišu se uz pomoć tipke "ON/OFF" kad se isključi ubodni termometar. Ukoliko pohranjene vrijednosti temperature ipak treba brisati tijekom mjerjenja, postupite kako slijedi:

- Pritisnite tipku "MIN/MAX" jednom da bi se pojavila najviša vrijednost temperature. Pritisnite tipku "CLEAR" kratko da biste brisali memoriju jedinicu "MAX"-memorije vrijednosti.
- Pritisnite tipku "MIN/MAX" drugi put da bi se pojavila najniža vrijednost temperature.
- Pritisnite sada jednom tipku "CLEAR" da bi se prikazala memoriju jedinicu "MIN" memorije vrijednosti.
- Pritisnom na "RESET" briše se čitava memorija podataka. Svi pohranjeni podaci brišu se isključenjem naprave.

#### d) Preklop mjerne jedinice °C/°F

Nakon uključenja ubodnog termometra uvijek je prethodno namješten °C. Preklopite prikaz °C/F uz pomoć tipke na stražnjoj strani ubodnog termometra.

### Održavanje i čišćenje



Za čišćenje upotrijebite sredstva za čišćenje bez ugljika, benzina, alkohola i sličnog. Time može doći do nagrizanja površine mjerne naprave. Osim toga, pare su štetne zdravlju i eksplozivne. Nadalje jela/pića koja se mijere kontaminirana su i nejestiva/otrovna!

Ubodni termometar, osim zamjene baterija i povremenog čišćenja kućišta (prozora zaslona), ne zahtijeva održavanje. Za čišćenje naprave uzmite antistatičku, suhu krupu bez vlakana.

### Uklanjanje otpada

#### a) Općenito

Proizvod ne spada u kućansko smeće! Uklonite neupotrebljiv proizvod u skladu s važećim zakonskim odredbama.

Izvadite umetnute baterije i uklonite ih odvojeno od proizvoda.

#### b) Baterije i akumulatori

Kao konačnog potrošača obavezuje Vas (Odredba o baterijama) povrat svih potrošenih baterija i akumulatora; uklanjanje preko kućanskog smeća je zabranjeno.

Baterije/akumulatori označeni su pripadajućim simbolima koji upućuju na zabranu uklanjanja preko kućanskog smeća. Oznake teških metala su Cd = kadmiј, Hg = živa, Pb = olovo.

Potrošene baterije, akumulatori kao i male plosnate baterije možete besplatno odlagati na zbirnim mjestima Vaše općine, u našim podružnicama ili svugdje, gdje se prodaju baterije/akumulatori.

Time ispunjavate svoje zakonske obveze i pridonosite čuvanju okoliša.