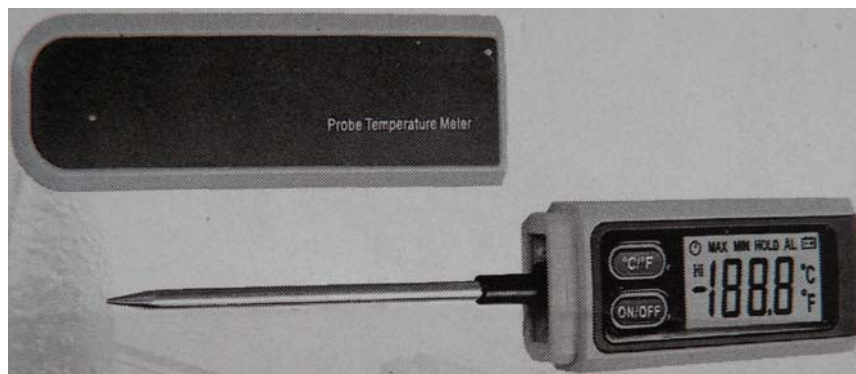


Teploměr s jehlou VA6502

Návod k obsluze



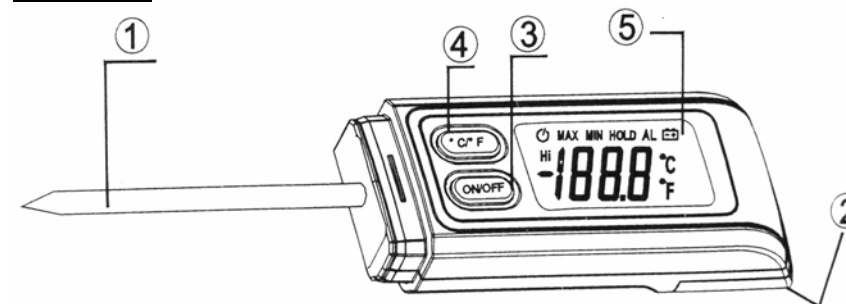
1. Popis

- Tento digitální teploměr se používá k přesnému měření vnitřní teploty a teploty okolí.
- Rozsah měření je -50° C – 270° C (58° F – 518° F).
- Teploměr má funkci automatického vypínání.
- Pro optimální využití teploměru se podrobně seznamte s tímto návodem k obsluze a dodržujte pečlivě všechny bezpečnostní pokyny.

2. Specifikace

- Měřicí teplotní rozsah: -50° C – 270° C
58° F – 518° F
- Rozlišení: 0,1° C (-50° C – 200° C); 1° C (200° C – 270° C)
- Přesnost: -50° C – -20° C: $\pm$ (odečtená hodnota x 1,5% + 1° C)
-20° C – 200° C: $\pm$ (odečtená hodnota x 1,0% + 1° C)
200° C – 270° C: $\pm$ (odečtená hodnota x 1,5% + 1° C)
- Měřicí interval: 1x za 2 sek.
- Zobrazení: 3,5-místný LCD, 13 mm
- Automatické vypínání: po 8 min.
- Ukazatel vybití baterií: zobrazení 
- Proud: $\leq 1 \mu A$ (klidový stav)
 $\leq 60 \mu A$ (normální provoz)
- Provozní teplota: 0 – 50° C, < 80% RH
- Skladovací teplota: -10 – 60° C, < 70% RH
- Baterie: 2 ks po 1,5 V
- Rozměry: d x š x v: 181 x 35 x 20mm
- Váha: přibl. 65 g (vč. baterií)

3. Součásti



1-čidlo 2-kryt baterií 3-tlačítko ON/OFF 4-tlačítko °C/°F 5- LCD displej

4. Použití

1. Tiskněte tlačítko ON/OFF dokud nedojde k zapnutí/vypnutí teploměru.
2. Po zapnutí se na displeji nejdříve zobrazí všechny symboly na dobu 2 sek. a následně současná teplota.
3. Po zapnutí se měření provádí ve °C. Během měření lze tlačítkem „°C/°F“ zvolit i měření ve °F. Přepočet: $^{\circ}C = (^{\circ}F - 32) \times 5/9$; $^{\circ}F = (^{\circ}C \times 9/5) + 32$.
4. Ke změření vnitřní teploty látky zapíchněte sondu do hloubky alespoň 12mm (1/2"). Po ustálení údaje na displeji hodnotu odečtěte.

K dosažení maximální přesnosti doporučujeme po ustálení údaje měření o malý okamžik prodloužit a zajistit tak stabilizaci vyvážené polohy sondy v látce.

POZNÁMKA: Jako prevenci před vzájemnou kontaminací je třeba na začátku měření a vždy mezi měřeními jednotlivých vzorků potravin provádět sterilaci hrotu sondy.

5. Automatické vypínání je nastaveno na 8 min. Po této době je teploměr uveden do klidového stavu, pokud od jeho zapnutí nedojde k aktivaci žádného tlačítka. Nastavený čas se po stisknutí tlačítka začne vždy znovu odpočítávat. Režim automatického vypínání se zruší stiskem tlačítka „°C/°F“.

5. Čištění

K otírání teploměru se dá použít navlhčená houba nebo hadřík, namáčené do měkké vody s detergentem nebo antibakteriálním mýdlem. Nakonec se teploměr omyje jemným proudem studené vody.

POZNÁMKA: Při omývání nesmí být teploměr úplně ponořen do vody a k tomuto účelu také nelze použít myčku na nádobí.

6. Výměna baterií

Baterie musí být vyměněny, když jejich napětí klesne pod potřebnou provozní hodnotu. Tento stav se pozná, když se na displeji zobrazí symbol .

- Stlačte kryt baterie a odsuňte ho ve směru šipky.
- Vložte dvě nové baterie AG13 (po 1,5 V).
- Bateriový prostor uzavřete.