

# Mini infraroodthermometer

## testo 805 - De mini infraroodthermometer

---

Contactloze meting van de oppervlaktetemperatuur, uiterst geschikt in de voedingssector

---

1:1-optiek voor snelle, eenvoudige metingen van dichtbij

---

Klein en handig: past in iedere borstzak

---

Hold-functie en weergave min./max.-waarden

---

Scan-modus voor langdurig meten

---

Waterdicht en robuust door de vaatwasmachine bestendige TopSafe

---

Beschermingsklasse IP65

---



Afbeelding 1:1

De slechts 80 mm grote infraroodthermometer past in elke borstzak en is steeds bedrijfsklaar. De toepassingen van de testo 805 zijn bv. bij metingen bij de wareningang of een controle van de toonbank. De testo 805 is uiterst geschikt voor snelle metingen in de voedingsindustrie. De testo 805 heeft met de TopSafe (optie) een beschermingsklasse IP 65

en is hierdoor waterdicht en beschermd tegen vuil en stoten. De testo 805 heeft een scan-modus voor langdurige metingen en een Hold-functie voor het vasthouden van de meetwaarden. De min.- en max.-waarden worden betrouwbaar weergegeven.

## Technische gegevens / Toebehoren

### testo 805

testo 805, mini infraroodthermometer, klein en handig, hoge nauwkeurigheid, incl. batterijen.

Bestelnr. 0560 8051



#### Sensor type

#### Geïntegreerde infraroodsensor

Meetbereik	-25 ... +250 °C
Nauwkeurigheid ±1 Digit	±3 °C (-25 ... -21 °C) ±2 °C (-20 ... -2.1 °C) ±1 °C (-2 ... +40 °C) ±1.5 °C (+40.1 ... +150 °C) ±2% v.d. mw. (+150.1 ... +250 °C)
Resolutie	0.1 °C (-9.9 ... +199.9 °C) 1 °C (overige meetbereik)

#### Algemene technische gegevens

Afstand tot de meetvlek	1:1
Bedrijfstemp.	0 ... +50 °C
Opslagtemp.	-20 ... +65 °C
Behuizing	ABS
Batterijtype	1 x lithium type: CR 2032
Levensd. batterij	40 h (typisch)
Responsetijd	< 1.0 sec
emissiegraad	0,95 (instelbaar 0,95 of 1,00)
Afmeting	80 x 31 x 19 mm
Gewicht	28 g

#### Set

#### Bestelnr.

##### Set voor snelle controle

Set testo 805, mini infraroodthermometer, TopSafe en batterij	0563 8051	
---	-----------	--

#### Toebehoren

#### Bestelnr.

##### Toebehoren voor meetinstrument

TopSafe, robuuste, waterdichte beschermhuls (IP 65)	0516 8051	
ISO-kalibratiecertificaat temperatuur, infraroodthermometers, kalibratiepunten -18, +7, +70 °C	230568 6664	

Testo BV  
Postbus 1026, 1300 BA Almere  
Randstad 21-53, 1314 BH Almere  
Telefoon 036-5487 000  
Fax 036-5487 009  
E-mail info@testo.nl

