

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

Waterdicht en robuust door de vaatwasmachine bestendige TopSafe

Beschermingsklasse IP65



Illustration 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 hold-functie voor het vasthouden van de meetwaarden en de min.- en max. waarden kunnen weergegeven worden.

Technische gegevens / Toebehoren

testo 805

testo 805, mini-infraroodthermometer incl. batterij

Bestelnr. 0560 8051



Algemene technische gegevens

Opslagtemperatuur	-20 ... +65 °C
Bedrijfstemperatuur	0 ... +50 °C
Batterijtype	1 x lithium type: CR 2032
Levensduur batterij	40 u (typisch)
Reactietijd	$t_{99} = 1,0 \text{ sec.}$
Afmetingen	80 x 31 x 19 mm
Gewicht	28 g
Emissiegraad	0,95 (instelbaar 0,95 of 1,00)
Afstand tot de meetvlek	1:1
Behuizing	ABS

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)

Set voor snelle controle

Bestelnr.

Set testo 805, mini infraroodthermometer, TopSafe en batterij

0563 8051

Toebehoren

Bestelnr.

TopSafe, robuuste, waterdichte beschermhuls (IP 65)

0516 8051

ISO-kalibratiecertificaat temperatuur, infraroodthermometers, kalibratiepunten 0 °C, +60 °C

0520 0452

Bestel snel en eenvoudig via onze webshop.



<http://www.testo.com>

Testo NV
Industrielaan 19
1740 Ternat
Tel. 02/582 03 61
Fax 02/582 62 13
info@testo.be

www.testo.be