

# Infračervený teploměr

**testo 805 – infračervený teploměr  
v miniaturním formátu**

---

Bezdotykové měření povrchové teploty, ideálně vhodné pro oblast potravinářství

---

Optika 1:1 pro rychlé, jednoduché měření v blízké oblasti

---

Malý a praktický: vejde se do každé kapsy

---

Funkce Hold a zobrazení hodnot min./max.

---

Mód skenování pro dlouhodobé měření

---

Vodotěsný a robustní díky ochrannému pouzdru TopSafe, odolnému při mytí v myčce nádobí, třída krytí IP65

---



Obrázek 1:1

Infračervený teploměr s rozměrem pouhých 80 mm se vejde do každé kapsy a je stále po ruce pro rychlé měření.

Své použití najde přístroj testo 805 například při měření v příjmu zboží a při kontrole chladících pultů v supermarketech. Je také optimálně vhodný pro rychlé měření v potravinářském průmyslu a v technice pro domácnosti.

Přístroj testo 805 je spolu s ochranným pouzdrům TopSafe (volitelně) vodotěsný podle třídy krytí IP 65 a je chráněn proti nárazům a nečistotám. Je vybaven módem skenování pro dlouhodobé měření a funkcí Hold pro podržení naměřených hodnot. Kromě toho jsou spolehlivě zobrazovány minimální a maximální hodnoty.

## Technická data / příslušenství

### testo 805

testo 805, infračervený miniteploměr, malý a praktický, vysoká přesnost, včetně baterií

Obj.č. 0560 8051



#### Typ senzoru integrovaný infračervený senzor

Měřicí rozsah	-25 ... +250 °C
Přesnost ±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% z nam. h. (+150.1 ... +250 °C)
Rozlišení	0.1 °C (-9.9 ... +199.9 °C) 1 °C (zbytek měř. rozsahu)

#### Všeobecná technická data

Optika	1:1
Provozní teplota	0 ... +50 °C
Skladovací teplota	-20 ... +65 °C
Materiál pouzdra	ABS
Typ baterií	1 x Lithium typ: CR 2032
Životnost	40 hod. (typicky)
Odezva	< 1.0 s
Stupeň emisivity	0,95 (nastavitelný 0,95 nebo 1,00)
Rozměry	80 x 31 x 19 mm
Hmotnost	28 g

#### Sada

##### Sada pro rychlou provozní kontrolu

Obj.č.

testo 805 infračervený miniteploměr, TopSafe a baterie

0563 8051

#### Kalibrace

Obj. č.

Prvotní akreditovaná kalibrace teploty (4 kalibrační body)

31 0102 0101

Prvotní ISO kalibrace teploty (4 kalibrační body)

31 0103 0101

#### NOBIAS s.r.o.

Provozovna:

Jiřího ze Vtelna 1731/11

193 00 Praha - Horní Počernice

Mob.: 733 107 294

e-mail: info@nobias.cz

www.prodej-servis-vah.cz, www.nobias.cz

