

Appareil de mesure infrarouge de la température

testo 805 – Thermomètre infrarouge au format de poche

Mesure sans contact de la température superficielle,
convient parfaitement pour le secteur agroalimentaire

Optique 1:1 pour des mesures rapides et aisées de près

Petit et maniable – Peut être rangé dans les poches
de toutes les vestes et tous les pantalons

Fonction Hold et affichage des valeurs min./max.

Mode Scan pour les mesures continues

Étanche et robuste grâce à l'étui TopSafe lavable au
lave-vaisselle (classe de protection IP65)



Illustration 1:1

Ce thermomètre infrarouge de seulement 80 mm peut être rangé dans n'importe quelle poche de veste et est toujours prêt à être utilisé pour des mesures rapides. Le testo 805 convient parfaitement, p.ex., pour les mesures à la réception de marchandises et le contrôle des comptoirs frigo des supermarchés. Il convient également parfaitement pour des mesures rapides dans l'industrie agroalimentaire et dans les techniques ménagères.

Avec l'étui TopSafe (option), le testo 805 est étanche et à l'abri des chocs et de la saleté (classe de protection IP 65). Il est doté d'un mode Scan pour les mesures continues et d'une fonction Hold permettant de « figer » les valeurs de mesure. Les valeurs min. et max. sont en outre également affichées avec une grande fiabilité.

Caractéristiques techniques / Accessoires

testo 805

testo 805 Mini-thermomètre infrarouge ;
petit et maniable ; précision élevée ; avec piles

Réf. 0560 8051



Type de capteur Capteur infrarouge intégré

Plage de mesure	-25 ... +250 °C
Précision ± 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.m. (+150.1 ... +250 °C)
Résolution	± 0.1 °C (-9.9 ... +199.9 °C) 1 °C (étendue restante)

Caractéristiques techniques générales

Distance par rapport au spot de mesure	1:1
Temp. de service	0 ... +50 °C
Temp. de stockage	-20 ... +65 °C
Matériau du boîtier	ABS
Type de piles	1 x Lithium (type : CR 2032)
Autonomie	40 h (typique)
Temps de réaction	< 1.0 sec.
Emissivité	0.95
Dimensions	80 x 31 x 19 mm
Poids	28 g

Kit

Réf.

Kit pour des contrôles d'exploitation rapides

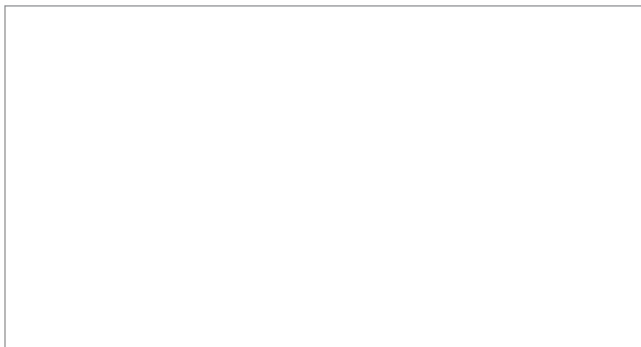
testo 805 Mini-thermomètre infrarouge, TopSafe et piles	0563 8051	
---	-----------	--

Accessoires

Réf.

Accessoires pour appareil de mesure

Etui de protection TopSafe robuste et étanche (IP65)	0516 8051	
Certificat d'étalonnage ISO pour la température ; appareils de mesure infrarouge ; points d'étalonnage : 0°C et +60°C	0520 0452	



Testo AG
Isenrietstrasse 32
8617 Mönchaltorf
T: +41 43 277 66 66
F: +41 43 277 66 67
E: info@testo.ch