

Appareil de mesure infrarouge de la température

testo 826

Mesure sans contact de la température superficielle, idéalement adapté au secteur agroalimentaire

Optique 6:1 pour des mesures rapides et précises

Marquage laser du spot de mesure à 1 point

Appareil combiné pour des mesures infrarouges et par pénétration

Deux limites d'alarme réglables

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

Fonction Hold et affichage des valeurs min./max.



HACCP en tous points – La gamme testo 826 a encore été optimisée. Une résolution plus élevée garantie par un nouveau processeur garantit des résultats de mesure encore plus précis. La température peut désormais être enregistrée avec une précision de jusqu'à 0.1 °C. L'affichage des valeurs min./max. montre les valeurs limites de la dernière mesure. Vous pouvez ainsi mesurer et contrôler la température de vos produits de façon fiable et en toute sécurité.

Les avantages :

- Possibilité de surveiller, mesurer et documenter la température de façon précise, rapide et propre
- Respect de la réglementation HACCP et la possibilité de le prouver à tout moment
- Respect de la chaîne du froid au moment du stockage et du transport
- Réduction des pertes et une gestion efficace des ressources
- Appareils de mesure étalonnés selon des règles strictes
- Conformité avec les normes HACCP et EN 13485

Caractéristiques techniques

testo 826-T2

testo 826-T2 Thermomètre infrarouge ; marquage laser du spot de mesure à 1 point ; fonction d'alarme ; avec TopSafe et support mural / clip pour ceinture

Réf. 0563 8282



testo 826-T4

testo 826-T4 Thermomètre infrarouge avec sonde de pénétration ; marquage laser du spot de mesure à 1 point ; fonction d'alarme ; avec TopSafe, support mural / clip pour ceinture, capuchon de protection pour sonde et préperceur pour produits congelés

Réf. 0563 8284



Caractéristiques techniques générales

Réponse spectrale	8 ... 14 μm	
Cadence de mesure	0.5 sec.	
Distance par rapport au spot de mesure	6:1	
Facteur d'émission	0.1 ... 1	
Marquage du spot de mesure	Laser à 1 point	
Temp. de service	-20 ... +50 °C	
Temp. de stockage	-40 ... +70 °C	
Type de piles	2 piles AAA	
Autonomie	Env. 20 h	
Dimensions	148 x 34.4 x 19 mm	
Longueur de la sonde	55 mm (testo 826-T4)	
Affichage	LCD ; 1 ligne	
Poids	80 g	
Norme	EN 13485	
Types de capteurs	Infrarouge	CTN (testo 826-T4)
Plage de mesure	-50 ... +300 °C	-50 ... +230 °C
Précision : ± 1 digit	± 1.5 °C (-20 ... +100 °C) ± 2 °C ou 2 % v.m. (étendue restante)	± 0.5 °C (-20 ... +99.9 °C) ± 1 °C ou 1 % v.m. (étendue restante)
Résolution	0.1 °C	0.1 °C
Réponse spectrale	8 ... 14 μm	
Cadence de mesure	0.5 sec.	1.25 sec.

Accessoires

Accessoires pour appareils de mesure testo 826-T2 + testo 826-T4

	Réf.
Certificat d'étalonnage ISO pour la température pour les sondes d'ambiance / d'immersion ; points d'étalonnage : -18 °C	0520 0061
Certificat d'étalonnage ISO pour la température pour les sondes d'ambiance / d'immersion ; points d'étalonnage : 0 °C	0520 0062
Certificat d'étalonnage ISO pour la température pour les sondes d'ambiance / d'immersion ; points d'étalonnage : -18 °C et +60 °C	0520 0043
Certificat d'étalonnage ISO pour la température pour les sondes d'ambiance / d'immersion ; points d'étalonnage : -18 °C, 0 °C et +60 °C	0520 0001
Certificat d'étalonnage ISO pour la température pour les thermomètres infrarouges ; points d'étalonnage : -18 °C, 0 °C et +60 °C	0520 0401
Certificat d'étalonnage ISO pour la température pour les thermomètres infrarouges ; points d'étalonnage : 0°C et +60°C	0520 0452