



Thermomètre infrarouge à visée laser, Classe 2, de -50° à +500°C

Thermomètre pistolet infrarouge à visée laser avec une émissivité fixe (pour matériaux à surface non rayonnante tel que le bois, papier, béton...), disposant de la fonction maxi/mini et valeur "figée" Hold. Il mesure avec un rapport entre la distance et diamètre de la zone cible de 12:1 (ici cela implique une mesure optimale à une distance de 12cm pour une zone cible de 1cm de diamètre). **ATTENTION** : Ce thermomètre n'est pas adapté pour la mesure de température du corps humain.

Le certificat d'étalonnage est disponible en option.

Voir en bas de la page.



Pointeur laser Classe 2 : faible puissance et dont la bande spectrale est comprise dans le spectre visible (400 nm-700 nm). Les lasers de cette classe sont sans danger pour l'oeil grâce à la protection naturelle de l'oeil.

- Temp. : -50,0°C à +500,0°C
- Résolution : 0,1°C
- Précision : ± 2% ou ± 2°C au plus précis de 20° à 500°C ; sinon ± 3°C
- Rapport optique 12 :1
- Emissivité fixe à 0,95
- Pointeur laser - Classe 2 - NF EN 60825-1/A2
- Temps de réponse : 0,5 sec
- Fonction Maxi / Mini / Hold
- Housse holster nylon
- D : 130x35x96 mm / 130 g
- Pile : 6F22

Caractéristiques techniques

Catégorie	Thermomètre
Dimensions extérieures (mm)	131x96x35 mm
Garantie	1 an
Plage de mesure	-50° à +500°C

Poids	130 g
Délai d'expédition	48-72 heures
Batterie	Piles
Type de mesure	Température
Certifications du produit	CE

Versions

Référence	Poids	Plage de mesure
8210SI-IH	130 g	-50 à 500°C

Accessoires

CERT-THER-IH	<p><u>Certificat d'étalonnage anémomètres IHM</u></p> <p>Prestations de ce certificat : 3 points à préciser lors de la commande - Chaîne de mesure de température de -25°C à 140 °C (afficheur + sonde type Pt100 ou couple thermoélectrique).</p> <p>Attention : Ce certificat d'étalonnage est adapté uniquement aux thermomètres de la marque IHM.</p> <p>N.B. : Nous proposons des points de contrôle basique pour votre thermomètre. Si vous souhaitez plus de points de mesure, merci de nous contacter pour vous établir un devis personnalisé.</p>	
---------------------	---	---

Le produit et les promotions qui y sont attachées sont modifiables sans préavis. Contactez-nous.

<https://www.mesure-professionnelle.fr/600-thermometre-infrarouge-a-visee-laser-classe-2-de-50-a-500c.html>