Thermomètre à infrarouges TESTO -30° à 400 ° C - 0560 8311



Référence (SKU) : SAN00513
EAN : 4029547011689
Réf. fournisseur : 0560 8311

DESCRIPTION

Avec le thermomètre à infrarouges testo 830-T1, vos mesures sans contact de la température superficielle sont précises et rapides (2 mesures par seconde). Le thermomètre IR dispose de tous les avantages suivants :
Processeur haute résolution pour une précision élevée (résolution de 0.1 °C)
Optique 10:1 pour des mesures précises, même à moyenne distance
Thermomètre IR avec marquage laser à 1 point du spot de mesure permettant de viser précisément le point de mesure
Deux limites d'alarme pouvant être définies librement
Alarmes visuelle et sonore en cas de dépassement des limites
Affichage des valeurs min./max. et fonction Hold (permettant de « geler » une valeur de mesure)
Manipulation confortable à une main grâce au design « pistolet » ergonomique
Ecran digital éclairé détaillé
Le thermomètre IR testo 830-T1 convainc également par sa rapidité : celui-ci permet, en effet, de procéder à deux mesures par seconde. Vous pouvez ainsi venir à bout de tâches de mesure importantes rapidement et avec efficacité.
L'émissivité du thermomètre à infrarouges peut être réglée individuellement. Vous pouvez ainsi adapter l'émissivité avec précision au matériau de la surface à mesurer et obtenez ainsi des résultats de mesure parfaits. Pour les surfaces nues présentant une émissivité réduite, il est recommandé d'utiliser un ruban adhésif (option) simplifiant grandement les mesures IR.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

• Étendue de mesure : -30 à +400 °C

• Précision :

• ±1,5 °C ou ±1,5 % v.m. (+0,1 à +400 °C)

• ±2 °C ou ±2 % v.m. (-30 à 0 °C) (La plus grande valeur s’applique.)

• Cadence de mesure : 0,5 s

• Résolution infrarouge : 0,1 °C

• Poids : 200 g

• Dimensions : 190 X 75 X 38 mm

• Température de service : -20 à +50 °C

• Matériau du produit / du boîtier : Plastique (ABS)

• Type de pile : Pile 9 V

• Autonomie : 15 h

• Température de stockage : -40 à +70 °C