

# FICHE TECHNIQUE

## **T**hermomètre Infrarouge Laser IR Temp 210

Fiche Technique N° : MES 11-10-04

Référence Produit Self Climat : **740 550**

### CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Le thermomètre IR TEMP 210 à infrarouge sert à la mesure sans contact de la température de surface. Le point laser identifie la zone à mesurer.

### CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- Echelle de mesure : -40 ... +500°C (-40...932 °F)
- Précision : ±2% ou ±2°C par rapport à la valeur mesurée
- Résolution : 0,1 °C/°F
- Distance/Point de mesure : 10:1
- Temps de réaction : 1 seconde
- Consommation de courant : 1 mW
- Puissance maximale : 1 mW
- Affichage : LCD rétro éclairé
- Tension d'alimentation : Pile 9V
- Emissivité : Réglable de 0,30 à 0,99
- Arrêt auto : Après 10 secondes
- Dimensions : 170 x 80 x 45 mm
- Poids : 140 g environ



### FONCTIONNEMENT

L'utilisation du IR TEMP 210 est très simple. A l'aide d'un point laser permettant d'identifier la surface à mesurer, l'information est immédiatement reportée sur l'écran rétro éclairé en °C ou °F en fonction du mode choisi.

En cas d'arrêt de mesure, l'appareil s'arrête automatiquement après un délai de 4 secondes.

Il fonctionne avec une pile monobloc de 9 V fournie avec l'appareil.

### GARANTIE

La garantie s'applique à l'appareil, utilisé de manière normale, pendant les 12 mois suivant sa date d'achat.

### UTILISATION DES TOUCHES

°C / °F : Touche de sélection °C / °F

MODE : Touche de sélection émissivité réglable de 0,30 à 0,99 (émissivité matériaux indiquée dans notice fournie)

LASER : Commutateur M/A Laser



: Commutateur M/A rétro éclairage de l'écran