

# Pyromètre PCE-GIR 10



## Pyromètre PCE-GIR 10

**Pyromètre pour mesurer la température dans des endroits difficiles d'accès / Mesure sans contact de la température superficielle /  
Capteur intégré dans la sonde semi-rigide**

Le pyromètre PCE-GIR 10 est un appareil facile à utiliser, il est en format poche et il a un excellent rapport qualité-prix. Ce pyromètre est idéal dans l'industrie, les ateliers et pour les travaux de maintenance des systèmes de chauffage, de ventilation et de climatisation, pour l'automation, le contrôle d'installations électriques et des armoires de distribution. Le pyromètre possède un écran rétroéclairé qui permet de lire les valeurs sur l'écran, même dans des zones sombres. Il dispose d'un pointeur laser pour viser avec précision le point de mesure, ce qui permet de mesurer la température rapidement et précisément à une distance sûre des objets chauds ou en mouvement. Le fait que le capteur soit intégré dans une sonde semi-rigide vous permet d'utiliser le pyromètre PCE-GIR 10 pour mesurer dans des endroits difficiles d'accès. Le degré d'émissivité de ce pyromètre est fixe et a une valeur de 0.95, ce qui couvre environ 90 % des travaux de mesure.

- ▶ Écran LCD rétroéclairé
- ▶ Arrêt automatique
- ▶ Court temps de réponse (0,5 s)
- ▶ Résolution optique: 8:1
- ▶ Pointeur laser
- ▶ Fonction Hold
- ▶ Capteur intégré dans sonde semi-rigide
- ▶ Pile, étui et manuel d'utilisation inclus

## Fiche technique

Plage de température	-50 ... 600 °C
Précision	< -20 °C: ± 5 °C < 200 °C: ± (2 % de la valeur + 2 °C) < 600 °C: ± (2 % de la valeur + 2 °C)
Résolution	< -20 °C: 0,1 °C < 200 °C: 0,1 °C < 600 °C: 1 °C
Rapport distance - point de mesure	8 : 1
Résolution spectrale	8 ... 14 µm
Degré d'émissivité	0,95 (fixe)
Pointeur laser	Rayon laser visible
Écran	LCD rétroéclairé
Conditions ambiantes	0 ... 50 °C
Alimentation	1 x pile de 9 V
Dimensions	174 x 45 x 40 mm
Poids	180 g

## Informations complémentaires

En savoir plus sur le produit



Produits connexes



Subject to change