Thermomètre infrarouge PCE-779N

Thermomètre infrarouge pour la mesure de températures superficielles

- Mesure avec thermoélément inclus
- Degré d'emission réglable
- Fonction de mesure de différence
- Montage pour trépied
- Fonction de minimum, maximum et d'alarme
- LED pour éclairage

ZI NORD - BAT 9
ALLÉE DES ÉPINETTES
77200 TORCY

01 60 06 30 73

Mesure-Professionnelle.fr, l'expert des instruments de ***mesure*** *pour les professionnels vous propose au meilleur prix cet outil de mesure de la* ***marque PCE.***

Le thermomètre infrarouge PCE-779N set à la mesure de température rapide. Il est possible de mesurer la température avec le thermometre infrarouge avec contact, avec un thermoélément. Dans ce cas, le dispositif de mesure est valable pour presque toutes les surfaces. La possibilité de mesurer sans contact permet la mesure de hautes températures d'une distance de sécurité.
A travers le double laser intégré sur le thermomètre infrarouge PCE-779N, l'utilisateur peut mettre au point précisément le point de mesure. Le thermomètre infrarouge dispose d'une grande gamme de fonctions de mesure incluant aussi bien la fonction de valeurs extrêmes que la fonction de valeurs moyennes et différentielles. Le thermomètre infrarouge couvre donc plusieurs domaines de la mesure de température de contact et sans contact en se prêtant à plusieurs domaines d'application. Les domaines d'application typiques du thermomètre infrarouge sont par exemple le contrôle alimentaire, le contrôle d'hygiène, les constructions de routes, la supervision de panneau de contrôle et de fabrication, ainsi que la mesure de température sur des moteurs.
Spécifications techniques du thermomètre infrarouge PCE 779N :
Mesure infrarouge
• Plage de mesure : -60 ... +760 °C
• Précision (TObj=15 ... 35 °C, TUmg= 25 °C) ±1 °C
• Précision (TUmg= 23 ±3 °C)
TObj = -60 ... 0: ± (2+0,05/degC) degC
TObj = 0 ... 760: ±2 % ou ± 2 °C (plus grande)
Mesure avec thermocouple
• Plage de mesure -64 ... +1400 °C
• Précision (TObj=15 ... 35 °C, TUmg= 25 °C) ±1 % ou ±1 °C (le plus grande) (Mesure en dessous de TUmg= 23 ±6 °C)
• Précision (TUmg= 23 ±3 °C) ±1 % ou ±1 °C (le plus grande) (Mesure en dessous de TUmg= 23 ±6 °C)
• Résolution optique 30 : 1
• Temps de réponse 1 seconde
• Degré d'émission : 0,95 (pré-réglé)/ 0,1 ... 1,0 (réglable)
• Résolution 0,1 °C à -83,2 ... +999,9 °C, sinon 1 °C
• Fonction de mesure Max., Min., Différentielle, Moyenne
• Ecran LCD, éclairé
• Alimentation 2 x AAA (Alcalines)
• Durée de batterie Sans laser: 30 h; Avec laser: 7 h; Avec laser et LED allumée: 3 h
• Conditions de fonctionnement 0 ... +50 °C
• Laser Clase 2
• Poids 256 g (avec batterie)
• Dimensions 119,2 x 47,5 x 171,8 mm
Livré avec :
1 x Thermomètre infrarouge PCE-779N
1 x Thermoélément
2 x Batteries(AAA)
1 x Manuel d'instructions

PCE Instruments est un des leaders européens de la mesure, spécialisé dans le développement et la fabrication des appareils de mesure pour des applications commerciales et industrielles. Mesure-Professionnelle.fr vous propose la gamme PCE au meilleur prix avec un délai de livraison rapide.

Caractéristiques techniques

Catégorie	Thermomètre
Dimensions extérieures (mm)	119,2 x 47,5 x 171,8 mm
Garantie	1 an

ZI NORD - BAT 9
ALLÉE DES ÉPINETTES
77200 TORCY

01 60 06 30 73

Plage de mesure	Infrarouge : -60 ... +760 °C
Plage de température	Thermocouple : 64 ... +1400 °C
Poids	256 g
Précision de mesure	+/- 1°C
Délai d'expédition	48-72 heures
Type de mesure	Humidité & Température
Conformités	CE

Versions

Référence	Plage de mesure
PCE-779N	- 60° ...+ 760° C

Accessoires

A-TEMP3	Certificat d-étalonnage anémomètres IHM Etalonnage rattaché COFRAC, Système International SI. Prestations de ce certificat : **• 5 points de température par comparaison à un thermomètre de référence.** **• Vérification / Étalonnage chaîne de température avec sonde entre -30° et +1200°C en fonction de la longueur de la sonde (hors manche)** **• Sonde de contact limitée à +300°C, Incertitude +/- 0.5° C** Les points spécifiques d'étalonnage souhaités doivent nous être communiqués avant la prestation, dans le cas contraire les points 25°, 50°, 75°, 100° et 150°C seront réalisés par défaut. 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.	

Le produit et les promotions qui y sont attachées sont modifiables sans préavis. Contactez-nous.
https://www.mesure-professionnelle.fr/2199-thermometre-infrarouge-pce-779n.html

ZI NORD - BAT 9
ALLÉE DES ÉPINETTES
77200 TORCY

01 60 06 30 73