

Thermomètre PCE-HPT 1



Thermomètre à 1 canal avec un capteur Pt100 à 4 fils classe A / logiciel pour le transfert et l'évaluation des données / enregistreur de données interne

Le thermomètre à microprocesseur est un mesureur de température à 1 canal de haute précision. Le thermomètre à microprocesseur est parfait pour une utilisation avec le capteur Pt100. Grâce à l'utilisation de la technologie à 4 fils, il a un temps de réponse rapide et une grande précision. Le capteur du thermomètre à microprocesseur est parfait pour tous les processus qui nécessitent de la précision et une réponse immédiate. La plage de mesure de la température du thermomètre à microprocesseur va de -100 à +400 °C. Le vaste logiciel et l'usage facile du thermomètre à microprocesseur vous permet d'avoir une évaluation simple et de voir les valeurs de mesure en temps réel. L'horloge interne avec la date et l'heure permet à l'utilisateur d'attribuer les résultats avec précision. Le thermomètre à microprocesseur possède un enregistreur de données interne avec un réglage d'intervalle de mesure.

- ▶ Enregistreur de température à 1 canal
- ▶ Déconnexion automatique
- ▶ Haute précision
- ▶ Illumination de fond
- ▶ Logiciel inclus
- ▶ Enregistreurs de données interne
- ▶ Horloge interne
- ▶ Capteur Pt100 à 4 fils classe A
- ▶ Fonction Data-Hold
- ▶ Unités pouvant se sélectionner (°C /°F)

Fiche technique

Plage de mesure	-100 ... +400 °C
Précision	±0.05 % + 0,1 °C (18 ... 28 °C) seulement l'appareil
Résolution	0.01 °C
Capteur	Pt100 à 4 fils de classe A
Ecran	Écran LCD à 5 positions
Transfert de données	USB
Reproductibilité	Toutes les 0,5 s une valeur de mesure
Batteries	1 x pile de 9 V ou adaptateur de secteur (optionnel)
Dimensions	185 x 65 x 36 mm
Poids	360 g
Conditions d'usage	0 ... 50 °C, 80 % H.r.
Conditions de stockage	-10 ... 60 °C, 80 % H.r.

Informations complémentaires

Manuel



Fiche tec.



En savoir plus sur le produit



Produits connexes



Subject to change