



Enregistreur de température PCE-HTD 125



Boîtier métallique étanche (IP67) et mémoire pour 32 000 valeurs

L'un des domaines d'utilisation de cet enregistreur de température est le contrôle des autoclaves. La vaste mémoire de 32 000 valeurs permet de sauvegarder le profil de température. Le boîtier métallique résistant et la classe de protection IP 67 permettent d'utiliser cet enregistreur dans des conditions très difficiles.

Pour évaluer les valeurs sauvegardées, l'enregistreur de température génère, en plus, un protocole de mesure en format pdf. L'ordinateur reconnaît le dispositif comme une mémoire externe, ce qui permet de lire le fichier pdf depuis n'importe quel ordinateur. Cela présente l'avantage de pouvoir extraire les données de mesure indépendamment du système d'exploitation. D'autre part, un logiciel est inclus pour pouvoir réaliser d'autres analyses de données et pour régler l'enregistreur. Pour continuer à traiter les valeurs enregistrées, le logiciel permet de les sauvegarder en format txt, csv ou xls. Vous pouvez aussi exporter un graphique avec les différents points de mesure individuels en format jpg et bmp.

- ▶ Plage : -40 ... +125 °C
- ▶ Boîtier métallique résistant avec protection IP67
- ▶ Pile interchangeable
- ▶ Mémoire pour 32 000 valeurs
- ▶ Exportation des données directement en PDF
- ▶ Logiciel inclus dans le contenu de livraison

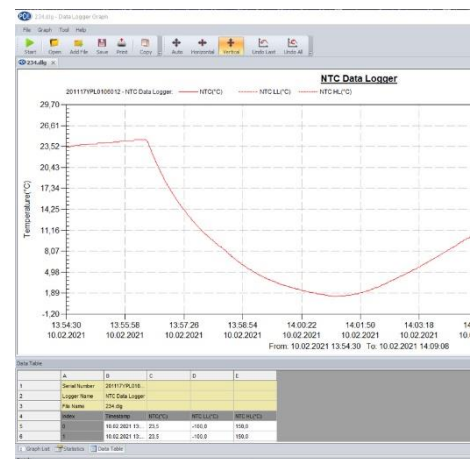
Caractéristiques techniques

Plage de mesure	-40 ... +125 °C
Résolution	0,1 °C
Précision	±0,2 °C (0 ... +65 °C)
Mémoire	32 000 valeurs
Fréquence d'enregistrement	1 seconde ... 24 heures
Mode démarrage	Date ou immédiatement
Mode arrêt	En établissant une connexion USB Lorsque la mémoire est pleine Lorsque le nombre d'enregistrements défini est atteint
Conditions opérationnelles	-40 ... +125 °C, sans condensation
Conditions de stockage	-40 ... +85 °C (sans pile)
Alimentation	1 x pile de 3,6 V, type 2/3 AA Interchangeable (ER14335S)
Protection	IP67
Dimensions	Ø18 x 115 mm
Poids	95 g (sans pile)



Contenu de livraison

- 1 x Enregistreur de température PCE-HTD 125
- 1 x Pile de 3,6 V, type 2/3 AA
- 1 x Logiciel
- 1 x Manuel d'utilisation



Sous réserve de modifications