

Hygromètre PCE-HT 112



Hygromètre avec écran LCD / Mémoire pour 25920 valeurs / Rapide téléchargement via USB / Réglage des valeurs limites

L'hygromètre est un petit appareil compact équipé d'un grand écran. L'appareil enregistre la température et l'humidité en intérieur grâce à un capteur interne (un capteur externe existe en option) et affiche les valeurs sur l'écran LCD. L'hygromètre peut sauvegarder jusqu'à 25.920 valeurs que vous pourrez analyser ensuite au moyen du logiciel. L'interface USB intégrée permet d'établir la connexion à un ordinateur. Le logiciel sert aussi à définir les valeurs limites de l'alarme pour les basses et les hautes températures.

L'hygromètre sauvegarde les valeurs dans un format qui peut être analysé par le logiciel, ainsi qu'en format PDF. Le document PDF généré par l'hygromètre inclut un graphique qui montre le processus de mesure. Le rapport de mesure contient en outre toutes les valeurs de mesure. À l'arrière de l'hygromètre, se trouvent un pied d'appui et un ergot de blocage. Il est possible d'éteindre l'écran pour prolonger la durée de vie des piles.

- ▶ Enregistrement de température et d'humidité
- ▶ Écran LCD
- ▶ Mémoire pour 25.920 valeurs
- ▶ Rapide téléchargement via USB
- ▶ Réglage des valeurs de l'alarme
- ▶ Capteur interne et capteur externe en option

Fiche technique

Température

Plage de mesure	-30... +65 °C (interne) / -40...+125 °C (externe)
Précision	± 0,3 °C (-10 ... 65 °C) / ± 0,5 °C (Plage restante)
Résolution	0,1 °C

Humidité relative

Plage de mesure	0 ... 100 % H.r. (interne et externe)
Précision	± 3 % (10 % ... 90 %) / ± 4 % (plage restante)
Résolution	0,1 % H.r.

Temps de réponse	15 minutes (interne) / 5 minutes (externe)
Mémoire	25.920 valeurs
Intervalle d'enregistrement	30s, 60s, 2 min, 5 min, 10 min, 15 min, 20 min, 25 min, 30 min, 1 h ou réglage individuel
Part de mesure / Actualisation sur l'écran	5 secondes
Alarme	Réglable, alarme sonore
Interface	USB
Alimentation	3 x piles de 1,5 V, type AAA / 5V USB
Durée de vie des piles	Environ 1 an (sans rétroéclairage ni alarme)
Conditions de fonctionnement	-30 ... 65 °C
Conditions de conservation	-30 ... 65 °C (sans piles)
Dimensions	96 x 108 x 20 mm
Poids	120 g
Classe de protection	IP 20

Informations complémentaires

En savoir plus sur le produit



Produits connexes



Distribué par:

testoon.COM

L'innovation à sa juste mesure

99 rue Beranger 92320 Chatillon - France

Tel. : +33 (0) 1 71 16 17 00

E-mail: contact@testoon.com

www.testoon.com

Subject to change

