



Thermo-hygromètre Type K avec mémoire 32000 points, de -20° à +60°C

Thermo-hygromètre avec connexion pour thermo-élément de type K.

Le thermo-hygromètre est l'instrument parfait pour surveiller les conditions climatiques dans les entrepôts, les salles de production ou les serres. Le thermo-hygromètre mesure la température et l'humidité ambiante.

Grâce à la fonction d'enregistrement des données du thermomètre, vous pouvez sauvegarder les valeurs mesurées. La vaste mémoire de 32 000 valeurs du thermomètre vous permet de sauvegarder les données sur une longue période.

Une fois l'enregistrement terminé, vous pouvez connecter le thermomètre à votre ordinateur via l'interface USB, et télécharger les données dans le logiciel gratuit pour les analyser. Si vous souhaitez traiter les valeurs téléchargées, il vous suffit de les exporter en format CSV.



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**.

Caractéristiques techniques du thermo-hygromètre PCE :

- Plage de mesure :
 - Température de l'air : -20 ... +60 °C (-40 □ 140 °F)
 - Humidité relative : 0 □ 100 % H.r
 - Thermocouple : -100 □ 1372 °C (-148 □ 2501 °F)
 - Température bulbe humide : -20 □ +60 °C (-4 □ 140 °F)
 - Température point de rosée : -50 □ +60 °C (-58 □ 140 °F)
- Précision de mesure :
 - Température de l'air : ±0,5 °C de 0 □ 45 °C // ±1,0 °C Dans la plage restante
 - Humidité relative : ±2,2 % H.r. 10 □ 90 % H.r. @ 23 °C // ±3,2 % H.r. <10 et >90 % H.r.
 - Thermocouple : ±(1 % ±1,0 °C)
- Résolution de mesure :
 - Température de l'air : 0,01 °C / °F
 - Humidité relative : 0,1 % H.r.
 - Thermocouple : 0,01 °C/°F / 0,1 °C/°F, 1 °C/°F
- Batterie rechargeable Li-Ion de 3,7 V
- Interface de données micro USB
- Logiciel
- Mémoire interne :
 - 99 valeurs récupérables sur l'écran
 - 32 000 valeurs récupérables dans le PC
- Optionnel : Certificat d'étalonnage ISO

Vous pouvez mesurer rapidement et précisément des températures entre -20 et +60 °C. En outre, vous pouvez connecter un thermo-élément de type K au thermo-hygromètre pour mesurer des températures sur une plage entre -100 et 1372 °C.

Dès que vous connectez le thermo-élément au thermo-hygromètre, l'écran vous indique automatiquement la température du thermo-élément.

Grâce à la fonction d'enregistrement des données du thermo-hygromètre, vous pouvez sauvegarder les valeurs mesurées.

La grande mémoire de 32 000 valeurs du thermo-hygromètre vous permet de sauvegarder les données sur une longue période. Une fois l'enregistrement terminé, vous pouvez connecter le thermo-hygromètre à votre ordinateur via l'interface USB, et télécharger les données dans le logiciel gratuit pour les analyser.

Si vous souhaitez traiter les valeurs téléchargées, il vous suffit de les exporter en format CSV. Le thermo-hygromètre intègre une batterie Li-Ion de 3,7 V permettant de l'utiliser comme un dispositif portable.

Vous pouvez charger la batterie via l'interface micro USB du thermo-hygromètre. En option, vous pouvez demander un certificat d'étalonnage ISO.

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	Hygromètre
Garantie	1 an
Délai d'expédition	48-72 heures
Conformités	CE

Versions

Référence	Poids	Plage de mesure
-----------	-------	-----------------

PCE-THD 50	248 g	-20° à +60°C
------------	-------	--------------

Le produit et les promotions qui y sont attachées sont modifiables sans préavis. Contactez-nous.

<https://www.mesure-professionnelle.fr/2626-thermo-hygrometre-type-k-avec-memoire-32000-points-de-20-a-60c.html>