

**TERMOHIGRÓMETRO PORTÁTIL
HUMIDITY & TEMPERATURE METER
THERMOHYGROMÈTRE PORTABLE**

REF. - CODE - RÉF. KJR015

Nahita



Este manual es parte inseparable del aparato por lo que debe estar disponible a todos los usuarios del equipo. Le recomendamos leer atentamente el presente manual y seguir rigurosamente los procedimientos de uso para obtener las máximas prestaciones y una mayor duración del mismo.

This manual should be available for all users of these equipments. To get the best results and a higher duration of this equipment it is advisable to read carefully this manual and follow the processes of use.

Ce manuel est une partie indissociable de l'appareil et doit être mis à la disposition de tous les utilisateurs de l'équipement. Nous vous recommandons de lire attentivement ce manuel et de suivre scrupuleusement les procédures d'utilisation afin d'obtenir des performances maximales et une plus longue durée de vie de l'appareil.

INDEX DES LANGUES

Espagnol	1-3
Anglais	4-5
Français	6-7

Veillez lire attentivement ce manuel avant d'utiliser cet appareil. Ce manuel vous guidera clairement sur la façon d'utiliser ce compteur haut de gamme et précis. Le compteur d'humidité et de température est largement utilisé dans les laboratoires, les entrepôts, les systèmes de climatisation et le contrôle de la qualité, etc.

INDEX

1. Caractéristique.....	6
2. Opérations	7
3. Caractéristiques techniques	7
4. Description-Schéma	7

1. CARACTÉRISTIQUE

1. Grand écran LCD
2. Mesure de la température et de l'humidité
3. Conservation des données
4. °C/°F sélectionnable
5. Indicateur de batterie faible
6. Mise hors tension automatique
7. Écran LCD éclairé
8. Mesure de température avec thermocouple de type K

2. OPÉRATIONS

1. Veuillez installer correctement la pile 9V. Appuyez sur le bouton ON/ OFF pour allumer et mesurer.
2. Sélection °C/°F : appuyez sur le bouton °C/°F dans l'unité de mesure de la température pour Celsius ou Fahrenheit
3. Mesure de température max/min: Appuyez sur le bouton T MAX MIN pour obtenir la valeur de température maximale. Appuyez à nouveau sur le bouton T MAX MIN, l'écran LCD affichera la valeur de température minimale et verrouillera les données.
4. Mesure d'humidité maximale/minimale : appuyez sur le bouton RH MAX MIN pour mesurer la valeur d'humidité maximale. Appuyez à nouveau sur le bouton RH MAX MIN, l'écran LCD affichera la valeur d'humidité minimale et verrouillera les données.
5. Maintien des données : dans l'état de mesure normal, l'affichage de la température peut être maintenu à tout moment en appuyant sur le bouton T HOLD, appuyez à nouveau sur T HOLD pour quitter le mode. Sur le maintien de l'humidité, la lecture est la même que pour RH HOLD.
6. Mesure avec une sonde de type K : connectez la sonde de type K au compteur, l'écran LCD affichera TYPE K indiquant le mode de mesure de température à large plage. Lorsque vous débranchez la sonde de type K, l'appareil revient en mode de mesure normal.
7. Éclairage de l'écran LCD: appuyez sur °C/°F pendant plus de 2 secondes pour allumer/éteindre la lumière.
8. Mise hors tension automatique après 10 minutes sans aucune opération. Appuyez sur ON/OFF pour éteindre le compteur.

3. CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Plage de température: -10°C à 50°C

Plage de sonde de type K: -20°C à 1000°C

Plage d'humidité relative: 5.0% RH à 98% RH

Précision:

Température: $\pm 1^\circ\text{C}$ ($\pm 1.8^\circ\text{F}$)

Sonde de type K: $\pm 3\%$ ou $\pm 2^\circ\text{C}$

Humidité relative: $\pm 3.5\%$ RH

Résolution:

Température: 0.1°C/0.1°F; type-K: 1°C

Humidité relative: 0.1% RH

Taux d'échantillonnage: 2.5 fois/sec

Alimentation: pile 9V

Conditions de fonctionnement: -10°C à 50°C (32°F à 122°F) $\leq 80\%$ RH sans condensation

Conditions de stockage: -10°C à 50°C (32°F à 122°F) 0% RH à 90% RH

4. DESCRIPTION-SCHÉMA

- (1) LCD
- (2) Bouton ON/OFF
- (3) Commutateur de température et bouton on/off LED
- (4) Bouton de mesure de température maximum/minimum
- (5) Bouton de mesure d'humidité maximum/minimum
- (6) Bouton de maintien des données de température
- (7) Bouton de maintien des données d'humidité
- (8) Capteur de température et d'humidité

