THERMOHYGROMÈTRE

PCE-444



- **Calcule de la température du point de rosée**
- **Calcule de la température du bulbe humide**
- **Unités de température : ºC et ºF**
- **Fonctions : MIN / MAX / HOLD**
- **Arrêt automatique**
- **Écran LCD avec rétroéclairage**
- **Temps de réponse réduit**
- **Pour la mesure à titre indicatif**

Le thermohygromètre mini est un appareil qui mesure in situ la température et l'humidité de l'air. Le thermohygromètre sert à réaliser des mesures indicatives dans des espaces intérieurs. Pour effectuer une mesure indicative, il suffit d'allumer l'appareil. Une fois qu'il est mis en marche, l'appareil commence la mesure. Le thermohygromètre mini est parfait pour des mesures in situ puisqu'il fonctionne à piles. Le positionnement des touches permet un maniement à une seule main.

Le thermohygromètre mini inclut la fonction d'arrêt automatique. L'appareil s'éteint après 15 minutes d'inactivité. Si vous désactivez cette fonction, vous pourrez effectuer des mesures prolongées. Dans ce cas, la fonction de valeurs minimum et maximum vous sera utile.

Spécifications

Température du bulbe humide	
Plage de mesure jusqu'à	20 ... 70 °C
Résolution	0,1 °C
Précision	±1,5 °C
Point de rosée	
Plage de mesure jusqu'à	20 ... 70 °C
Résolution	0,1 °C
Précision	±1,5 °C à 25 °C / 40 ... 70 % H.r.
Humidité relative	
Plage de mesure jusqu'à	0 ... 45 % H.r.
Résolution	0,1 % H.r.
Précision	±4,5 % H.r.
Humidité relative	
Plage de mesure jusqu'à	45 ... 75 % H.r.
Résolution	0,1 % H.r.
Précision	±3,0 % H.r.
Humidité relative	
Plage de mesure jusqu'à	75 ... 100 % H.r.
Résolution	0,1 % H.r.
Précision	±4,5 % H.r.
Température	
Plage de mesure jusqu'à	-20 ... +70 °C
Résolution	0,1 °C
Précision	±1,0 °C

Caractéristiques techniques générales	
Fonctions de mesure	HOLD, MIN, MAX
Type d'écran	Écran couleur LCD avec rétro-éclairage
Taille de l'écran	1,6 pouces
Durée de fonctionnement	50 h
Arrêt automatique	15 min
Langage du menu	Anglais (US), Anglais (GB)
Classe de protection	IP20
Batterie	3 x 1,5 V Batterie AAA (1.5V) , Dioxyde de zinc et de manganèse
Capacité de la batterie	1200 mAh
Conditions de fonctionnement	-20 ... 60 °C , 0 ... 100 % H.r.
Conditions de stockage	-20 ... 60 °C , 0 ... 80 % H.r.
Dimensions (L x L x H)	168 x 56 x 30,5 mm
Poids	75 g