Thermo-hygro-baromètre



code: C4130

Thermomètre - hygromètre - baromètre de haute précision.

Alarme sonore et optique de la température mesurée. Mémoire des valeurs minimale/maximale. Mémoire des températures minimale et maximale incluse, certificat d'étalonnage traçable. Rétroéclairage LCD.

Lecture simultanée de la température et de l'humidité relative de l'air, lecture sélectionnable de la température du point de rosée et de la pression atmosphérique, capteurs intégrés, tendance de la pression barométrique sur les 3 dernières heures.

Données techniques

CAPTEUR DE TEMPÉRATURE	
Plage de mesure	-10 to +60 °C
Précision	±0.4 °C
Résolution	0.1 °C
CAPTEUR D'HUMIDITÉ	
Plage de mesure	5 to 95 % RH
Précision	±2.5 % RH de 5 à 95 % à 23 °C
Résolution	0.1% RH
POINT DE ROSÉE	
Plage de mesure	-40 to +60 °C
Précision	±1.5 °C à température ambiante T <25 °C et HR >30 %
Résolution	0.1 °C
CAPTEUR DE PRESSION ATMOSPHÉRIQUE	
Plage de mesure	800 to 1100 hPa
Précision	±2hPa à 23°C
Résolution	0.1 hPa
DONNÉES TECHNIQUES GÉNÉRALES	
Température de fonctionnement	-10 to +60 °C
Canaux	capteur interne de température, capteur d'humidité et pression atmosphérique
Signalisation acoustique + LCD rétroéclairé	OUI
Intervalle de mesure et rafraîchissement de l'affichage	0.7 to 5 s
Alimentation	batterie 9 V ou adaptateur 12 Vss avec batterie NiMH 9 V
Autonomie de la batterie	env. 4 mois
Classe de protection	IP20
Dimensions (sans connecteurs)	191 x 71 x 27 mm
Poids (batteries incluses)	env. 155 g

Garantie	3 ans