Thermo-hygro-baromètre avec sonde externe, câble 2 mètres



code: C4141-2

Thermomètre - hygromètre - baromètre de haute précision.

Alarme sonore et optique de la température mesurée. Mémoire des valeurs minimales/maximales. Mémoire des températures minimales et maximales incluse avec certificat d'étalonnage traçable. Rétroéclairage LCD.

Avec sonde externe de température et d'humidité de l'air sur un câble de 2 mètres. Le diamètre de la sonde est de 18 mm, la longueur de 135 mm. Capteurs intégrés de température intérieure et de pression atmosphérique.

Données techniques

CAPTEUR DE TEMPÉRATURE	
Plage de mesure	-10 to +60 °C (interne) ; -30 to +105 °C (externe)
Précision	±0.4 °C
Résolution	0.1 °C
CAPTEUR D'HUMIDITÉ	
Plage de mesure	5 to 100 % RH
Précision	±2.5 % RH de 5 à 95 % à 23 °C
Résolution	0.1% RH
POINT DE ROSÉE	
Plage de mesure	-50 to +80 °C
Précision	±1.5 °C à la température ambiante T <25 °C et RH >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	électronique -10 to +60 °C, sonde externe -30 to +105 °C
Canaux	capteur interne de température et de pression atmosphérique, 1x sonde température+humidité connectable
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; longueur/diamètre de la sonde externe 135/18 mm
Longueur du câble de la sonde externe	2 mètres
Poids (avec batteries)	env. 155 g
Garantie	3 ans