

## Thermo-hygromètre

code: C3631



Thermomètre haute précision - hygromètre. Alarme sonore et optique de la température mesurée.

Mémoire minimum / maximum Mémoire de la température minimale et maximale incluse Certificat d'étalonnage traçable. LCD rétro-éclairage.

Lecture simultanée de la température et de l'humidité relative, lecture de la température du point de rosée, sonde de température-humidité externe sélectionnable avec un câble de 1 mètre. Des longueurs de câble de 2 et 4 mètres sont disponibles en option.

### Données techniques

Plage de température de fonctionnement	-10 à +60°C
Capteur de température	RTD Ni1000 / 6180ppm
Précision de la mesure de la température avec capteur intégré	± 0.4 ° C
Précision de l'entrée de température sans sonde externe:	± 0,2 ° C de -50 à + 100 ° C   ± 0,2% entre +100 et + 250 ° C
Précision de la mesure de l'humidité de l'air	± 2,5% HR de 5 à 95% à 23 ° C, résolution 0,1%
Précision de la mesure du point de rosée	1,5 ° C à température ambiante <25 ° C et HR> 30%, plage de -60 à +80 ° C
Alimentation	batterie 9V
Durée de vie de la batterie	4 mois en moyenne
Dimensions	141 x 71 x 27 mm
Protection IP	IP20
Poids (batterie incluse)	approximativement 150 g
Garantie	3 ans