Thermomètre-hygromètre avec sonde de température magnétique pour mesurer les températures de surface

code: D3633

Thermomètre, hygromètre conçu pour mesurer et enregistrer la température, l'humidité relative dans la mémoire interne non volatile. Le programme PC gratuit permet de transférer les données vers l'ordinateur pour l'évaluation.

LCD rétro-éclairage. Alarme sonore et visuelle pour l'indication de la différence de température.

L'enregistrement de données est connecté au PC via le câble USB inclus uniquement pour le transfert de données à partir de la mémoire. Pendant la connexion avec le PC, aucune mesure ni enregistrement n'est activé.

Lecture simultanée de la température et de l'énergie relative, du capteur de température, du capteur sélectionnable intégré. Sonde of temperature of surface with aimants to Fixing on the Instrument. Indication de la différence de température entre la sonde de surface et le point de rosée.

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 des capteurs intégrés	±0.4°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 la vie de la batterie	4 mois en moyenne
Horloge temps réel	année, année bissextile, mois, jour, heure, minute, seconde
Interface PC	USB
Intervalle d'échantillonnage en mode d'enregistrement de données	10 à 24 heures (18 intervalles réglables)
Capacité totale de mémoire	jusqu'à 16 000 valeurs enregistrées
Dimensions	141 x 71 x 27 mm
Protection IP	IP20
Poids avec batterie	environ 200 g
Garantie	3 ans