

# THERMO-HYGROMÈTRE HD1



## CONTRÔLE CLIMATIQUE EN INTÉRIEUR.

THERMO-HYGROMÈTRE POUR UNE LECTURE FACILE.

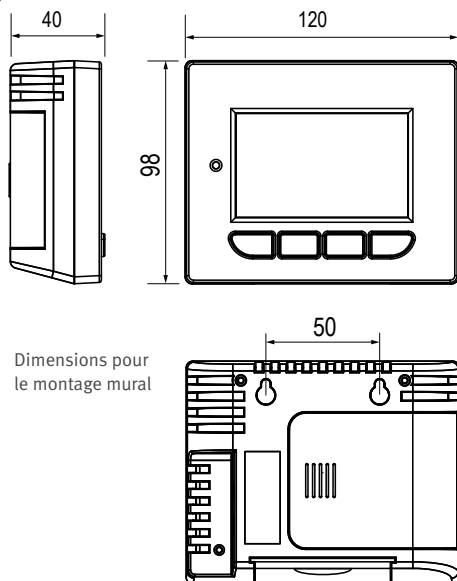
- Affichage de bureau et mural, pour l'humidité, la température et le point de rosée
- Fonctions MIN/MAX/AVG
- Alarme acoustique et visuelle
- Date et heure
- Facilité d'utilisation
- Précision industrielle
- Rapport prix / performances exceptionnel



## LES INFORMATIONS TECHNIQUES.

L'appareil d'affichage thermo-hygromètre HD1 convient parfaitement au contrôle de la température, de l'humidité relative et du point de rosée dans des armoires informatiques ou des environnements de travail. Vous pouvez fixer le HD1 sans difficulté sur une paroi, grâce à ses perforations intégrées, ou le poser simplement sur votre bureau.

### Dimensions (mm)



Généralités	
Type	Affichage mural ou de bureau
Unités de mesure	Humidité relative et température
Gamme d'utilisation	0...50 °C / 0...95 %HR, sans condensation
Alimentation	4 piles AA
Longévité des piles	Environ 1 an
Dimensions	98x120x40mm (HxLxP)
Boîtiers	ABS
Poids	270g
Livré avec	Certificat de fabrication Piles 4x AA Mode d'emploi abrégé
Informations techniques / Fonctions	
Résolution	0,1 °C / °F / %HR
Intervalle de mesure	10 s
Mesure de l'humidité	
Élément sensible d'humidité	ROTRONIC HYGROMER® IN-1
Gamme de mesure	0...100 %HR
Précision	±3 %HR (@ 25 °C, 10-90 %HR) Reste de la gamme : ±5 %HR
Mesure de température	
Élément sensible	NTC
Gamme de mesure	0...50 °C / 32...+122 °F
Précision	±0,5 K
Calcul du point de rosée	-20...50 °C / -4...122 °F
MIN/MAX/AVG	MIN : Mesure minimale, indique la valeur minimale depuis la dernière réinitialisation MAX : Mesure maximale, indique la valeur maximale depuis la dernière réinitialisation AVG : Valeur moyenne sur les 7 derniers jours
LED	Rouge clignotant Lorsque le seuil d'alarme a été atteint (Hi/Low)
Avertissement sonore (buzzer)	Lorsque le seuil d'alarme a été atteint (Hi/Low)

Vous désirez de plus amples informations ?

Vous trouverez un aperçu complet, toujours actuel, de l'HD1 sur notre site Internet [www.rotronic.ch](http://www.rotronic.ch).

**rotronic**  
MEASUREMENT SOLUTIONS

ROTRONIC AG, Grindelstrasse 6, CH-8303 Bassersdorf, Tel. +41 44 838 11 11, Fax +41 44 836 44 24, [www.rotronic.ch](http://www.rotronic.ch)  
ROTRONIC SARL, 56, bd Courcerin, Bat. 44, F-77183 Croissy Beaubourg, Tél. +33 1 60 95 07 10, Fax +33 1 60 17 12 56, [www.rotronic.fr](http://www.rotronic.fr)