

## Thermo-hygromètre enregistreur

### paramètres

- température
- hygrométrie
- point de rosée
- T°C "bulbe humide"

### fonctions

- mémoire MIN / MAX
- auto-extinction

- écran LCD rétro-éclairé
- affichage de 2 valeurs
- conservation des données avec désactivation
- interface PC intégrée
- livré complet avec piles, une carte SD, une sacoche et une sonde d'humidité



### Thermo-hygromètre enregistreur

température interne	0 à +50 °C (±1 °C)
température externe type K	-100 à +1 300 °C
température externe type J	-100 à +1 200 °C
humidité (précision)	5 à 95 % HR (±3 % HR)
température "bulbe humide"	+21,6 °C à +50 °C
point de rosée	-25,3 à +48,9 °C
mémoire	99 mesures
enregistrement	20 millions de données
fréquence échantillonnage	1 à 3 600 s
dimensions / poids	182 x 73 x 48 mm / 655 g
alimentation	6 piles AA
Thermo-hygromètre enreg.	HR6250

## Thermo-hygromètre enregistreur

### paramètres

- température
- hygrométrie
- point de rosée

### fonctions

- interface USB
- MIN / MAX
- alarme

- écran LCD
- affichage mesures actuelles, MIN / MAX et état des alarmes
- logiciel d'analyse compatible Windows®
- seuils d'alarmes programmables par l'utilisateur pour l'humidité relative et la température
- garantie 2 ans
- livré complet avec pile, support de fixation avec verrou à combinaison et logiciel



### Thermo-hygromètre enregistreur

	gamme	-40 °C à +70 °C
température	précision	±1 °C
	résolution	0,1 °C
humidité	gamme	0 à 100 % HR
	précision	±3 % HR
	résolution	0,1 % HR
enregistrement		2 x 16 000
fréquence échantillonnage		2 s à 24 h
dimensions / poids		94 x 49 x 3 mm / 90 g
alimentation		pile 3,6 V / autonomie 3 mois
Thermo-hygromètre enreg.		HR6215

## Thermo-hygrographe digital



### Thermo-hygrographe

température	gamme	-28 °C à +60 °C (±1 °C)
	résolution	0,1 °C
humidité	gamme	10 à 95 % HR / ±3 %
	résolution	0,1 % HR
point de rosée		-28 à +60 °C
mémoire interne		49 000 jeux de valeurs (1 enregistrement / min pendant plus de 30 jours)
échantillonnage		fréquence programmable
dimensions / poids		129 x 195 x 22 mm / 357 g
alimentation		adaptateur 220 V ou batterie 3 AA
Thermo-hygrographe		CF5200

- ▶ température : -28 à +60 °C
- ▶ affichage digital graphique avec résolution réglable
- ▶ jusqu'à 49 000 jeux de valeurs mémorisées

- affichage graphique simultané : taux d'humidité, température, date, heure, % mémoire restante
- calcul du point de rosée
- résolution programmable : l'utilisateur peut faire varier la résolution graphique horizontale et verticale
- transfert des données sur PC via interface RS232
- téléchargement, analyse et enregistrement des données via logiciel sous Windows®
- sonde détachable (cordon de 1 m) et remplaçable (pas de calibration)
- alarmes sonore et visuelle : programmation des alarmes haute et basse
- sortie pour connexion à un module alarme externe
- cond. ambiantes admissibles : contrôleur : 0 à 50 °C / 90 % HR sonde : -28 à +60 °C / 95 % HR
- livré complet avec sonde détachable, logiciel, câble RS232, adaptateur 230 V et piles

## Thermographe et thermohygrographe



- boîtier robuste en acier
- capteurs biméalliques pour la mesure de la température
- capteurs à cheveux pour la mesure du taux d'humidité
- visualisation totale du tambour
- rotation du tambour réglable sur 1 ou 7 jours
- durée de vie de la plume : 1 an ou 400 m d'écriture
- autonomie : environ 1 an
- livré complet avec 50 feuilles, 2 plumes en fibre et pile

	Thermographe	Thermohygrographe
température	-15 °C à +45 °C (±1 °C)	-15 °C à +45 °C (±1 °C)
hygrométrie	-	0 à 100 % HR ±3 % HR
dimensions / poids	280 x 150 x 180 mm / 2,5 kg	280 x 150 x 270 mm / 3,2 kg
alimentation	1 pile 1,5 V	1 pile 1,5 V
Enregistreurs à tambour	CF5000	CF5100
accessoires		
Feuilles de diagrammes	CF5075 les 100	CF5085 les 100
Plume en fibre	CF5050 l'unité	CF5050 l'unité