

# THERMO HYGROMETRE ETANCHE

Extech 42270 et kit EXtech 42275 (références commerciales: 8040310 et 8040300)

## UTILISATION

Cet instrument mesure la température et le taux d'humidité relative. Sa station d'accueil permet de raccorder plusieurs enregistreurs, de les programmer et de télécharger toutes les données enregistrées grâce à son logiciel et câble USB.

## AVANTAGES

- ✓ Kit complet prêt à l'emploi
- ✓ Grande capacité de stockage (16 000 relevés)
- ✓ Etanche

## APPLICATION

- Surveillance de machines et de locaux à usages spécifiques (notamment pour le respect de la chaîne du froid lors de transports réfrigérés)
- Suivi THR sous abri en extérieur

## CARACTÉRISTIQUES

- Kit prêt à l'emploi (42275):
  - 1 enregistreur (42270)
  - 1 station d'accueil
  - 1 logiciel
  - 1 câble USB
- Large échelle de programmes possibles de 1s à 2 heures, avec possibilité d'alarmes selon limitées à fixer
- Ecran LCD indiquant la température et le taux d'humidité
- Enregistrement des données journalières, hebdomadaires ou mensuelles



Mesures	Gamme	Résolution	Précision
Température	de - 40 à 85°C	0,1°	± 0,6°C
Humidité relative	de 0 à 100%	0,1%	± 3%
Fréquence d'échantillonnage	de 1s à 12 heures		
Mémoire	8 000 lectures de température 8 000 lectures d'humidité		
Autonomie batterie	1 an	0,1°C	± 1,2°C