

## THERMOMETRE/HYGROMETRE AVEC LUXOMETRE/SONOMETRE

### Ref 8820SI

- Fonction "**Hold**" (valeur mesurée figée)
- Fonction "**maxi**"
- Mise hors tension automatique
- Dim : 251x64x40mm – 250 g
- Livré avec pile 9V, 6F22, notice d'emploi et housse

### Caractéristiques spécifiques

#### **A- Mode Thermomètre :**

- Sélection °C ou °F
- Mesures :

*Par sonde thermo/hygro* : -20°C à +200°C, résolution 0.1°C, précision : +/-3% + 2°C

*Par sonde type K (fournie)* : -20°C à +750°C, résolution : 1°C ,  
précision +/-3% +2°C<=150°C , +/-3% >150°C

#### **B- Mode hygromètre**

Mesure par sonde thermo/hygro : livré avec câble de 1m

- Mesure : 25%RH à 95%RH
- Résolution : 0.1%
- Précision : +/- 5% RH à 25°C

#### **C- Mode luxmètre**

Mesure de 0 lux à 20000 lux

- 4 plages de mesures : 20, 200, 2000 et 20 000lux (2000x10lux)
- Résolution : 0.01, 0.1, 1
- Précision : +/-5% +10 digits

#### **D- Mode sonomètre**

- Mesure de 35db à 100db
- Double mesure standard

Courbe de réponse A : correspond à la courbe d'audition de l'oreille humaine

Courbe de réponse C : correspond à la réponse plate (typique), elle est seulement utilisé pour la mesure des bruits de machines, et niveaux de pression sonore de divers matériels testés

- Résolution : 0.1db
- Précision : +/- 3.5db à 94db (crête fréquence 1KHZ)

