

## Thermomètre avec affichage (enregistreur)

code: S0110E



Thermomètre prévue destiné à l'enregistrement de la température. Les données sont stockées sur une mémoire non volatile. Les données sont transférées à votre ordinateur via USB, RS232, GSM ou interface Ethernet

L'enregistreur inclut un certificat d'étalonnage traçable en accord avec la norme **EN ISO/IEC 17025 standard**.

La communication avec le PC s'effectue avec le câble USB, ou l'adaptateur LAN ou COM, ou l'aimant START/STOP.

### Données techniques

Plage de température	-30 à +70°C
Incertitude de mesure de la température	±0.6°C de -30 à +30°C ±0.8°C de +30 à +70°C
résolution de la lecture	0.1°C
Horloge en temps réel	Année, mois, jour, heure, minute, seconde
Interval d'enregistrement	ajustable de 10s à 24h
Rafraîchissement affichage et alarme	10 s
capacité mémoire	32000 valeurs en mémoires
Mode d'enregistrement	Mémoire pleine : l'enregistreur s'arrête quand la mémoire est pleine En boucle : Efface les données les plus anciennes lorsque la mémoire est pleine
Alimentation	Batterie lithium 3.6 V AA
Durée de vie batterie (standard)	6 ans
durée de vie avec interval enregistrement 1 mn	70% de l'autonomie batterie
durée de vie avec un interval de 10 s	1 an
Indice de protection	IP67 - protégé contre les immersions de courte durée.
Dimensions	93x64x29mm
poids avec batterie	environ 110g
garantie	3 ans