



# ENREGISTREURS MOBILES

## LIDE

### Présentation :

**LIDE** est un enregistreur de température et ou d'hygrométrie de 1 à 4 voies de mesure, autonome, paramétrable et exploitable sur PC.

### Applications :

- Suivi des transports (camions, chariots...)
- Petites structures (Chambre froide, autoclave, salaison...)



### Caractéristiques :

- Autonome en énergie (alimentation autonome par piles au Lithium longue durée)
- Capteurs réétalonnables et piles remplaçables : durée de vie illimitée.
- Fonctionne dans un environnement de -30° à +70° pour le capteur ventilé dans le boîtier et de -40 °C jusqu'à 150°C avec le capteur externe déporté.
- Carte électronique moulée dans une résine.
- Résiste aux chutes, aux chocs thermiques et aux projections d'eau (IP 65)
- Plage de mesure : 40°C à 150°C avec capteur externe et 0 à 100% HR.
- Précision : +/- 0,5°C et +/- 3% HR.

Programmation à la carte : nombreux paramétrages possibles :

- Intervalle de mesure : de 1 minute à 1 heure
- Paramétrage du nom et message associé
- Fonctionnement continu ou avec dates et heures de début et fin de mission
- Réglages de 2 seuils d'alarme : alarme haute, alarme basse avec temporisation

Exploitation :

- Visualisation des données sous forme de tableau et de graphiques
- Calcul de valeurs pasteurisatrice et stérilisatrice
- Rapports d'alarme
- Sauvegarde des mesures sur disque dur du PC
- Gestion des archives

**Conforme à la Norme E.18-150. Agrément E.1/395.862**

