

Etendue de mesure -40° à +85°C

Résolution • 0.1°C pour -40°C à +40°C
• 0.2°C pour +40°C à +80°C

Exactitude • ±0.5°C pour -10°C à +40°C
• ±0.7°C pour -10°C à -30°C
Exactitude à diviser par 2 en cas d'ajustage) • ±0.7°C pour +40°C à +60°C
• ±0.8°C pour -30°C à -40°C
• ±0.8°C pour +60°C à +80°C

Sensibilité du Capteur Interne • < 2 minutes (T_{90}) ambiance ventilée

Capacité Mémoire • 8000 mesures (16K mémoire)

Fréquence des Mesures • Ajustable par logiciel, 30 sec à plusieurs heures

Voyants Lumineux • Diodes Flash 'OK' et 'Alerte' paramétrables

Temps de Lecture / transfert vers PC • environ 10 secondes

Environnement • IP65 ou IP67 (sur demande)

Alimentation • Batterie Lithium 3V remplaçable

Espérance de vie Batterie • 2 à 3 ans en usage normal basé sur un enregistrement par 15 minutes.

Dimensions • 86mm x 54.5mm x 8.6mm

Poids • 35 grammes

Boîtier • Polycarbonate

• Démarrage mission à partir du bouton poussoir

• Marquage d'évènement en temps réel

• **Option capteur externe étanche IP68**

• Indication Batterie Faible par logiciel



Autres fonctions

• Etalonnage / Ajustage pour obtenir la meilleure exactitude possible.
Raccordement COFRAC

Conformité et Homologations

• Testé et conforme avec les directives EC EMC (EN 50081-1:1992 & EN 61000-6-1:2001) **EN 12830**