

IsoLogger®

L'enregistreur de température avec capteur de luminosité
100% paramétrable



FICHE DE DONNÉES TECHNIQUES

LES PLUS DU PRODUIT

Degré d'étanchéité	Boîtier IP65
Alarme de détection d'ouverture du colis	Avec capteur de luminosité
Conformité aux normes	NF EN 12830 WHO PQS E06TR05
Brevet	Capteur de lumière et de température
Connexion	USB - Plug&play - pas de drivers à installer
Rapport	Fichier PDF protégé
Paramétrage	100% paramétrable

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Nombre de points d'enregistrement	7200
Durée maxi d'enregistrement	150 h
Unités affichées	°C
Résolution	0.1°C
Capteurs internes	Température / Luminosité
Alarme de dépassement de la température de conservation du produit (°C)	2 valeurs sont paramétrables : «Upper alert» et «lower alert» entre -40°C et +85°C
Alarme de dépassement du temps hors intervalle de conservation (TOR) en min	2 valeurs sont paramétrables : «TOR upper» et «TOR lower» entre 1 et 999 min
Fréquence de mesure (min)	de 1 à 60 min
Température d'utilisation (°C)	de -30°C à +60°C
Température de stockage (°C)	de -40°C à +85°C
Précision de mesure	+/-0,3°C
Délai pour le démarrage de l'enregistrement (start delay) en min :	De 1 à 7200 min
Autonomie	5 ans maximum (durée de vie de la pile)

LE BOITIER

Dimensions	71 x 44 x 7 mm
Poids	20 gr
Commande	2 boutons : start et stop
Paramétrage	via connexion USB
Matériaux	Coques plastiques injectées recyclables
Alimentation	Pile lithium 3V type CR2032
Type de mémoire	FLASH
Alarmes visuelles	2 LED rouges : alarme de température / alarme d'ouverture
Voyant de fonctionnement	1 LED verte