

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Fridge-tag® 2 L pour surveillance de la température auto-configuration



	Description
	56-jours enregistreur température avec USB
	Désignation du fabricant Fridge-tag® 2 L avec capteur externe
Dimensions externes (L x l x H)	128 x 75 x 19 mm
Taille de l'écran LCD	95 x 27 mm
Poids	112 g
Conditions de stockage (non activé)	0 °C à +30 °C
Température d'exploitation (dispositif)	-25 °C à +55 °C*
(Affichage visible)	-10 °C à +55 °C
Plage de température d'alarme	-20 °C à +50 °C, par palier de 0.1 °C
Limite d'alarme	2 limites programmables individuelles (1 supérieur et 1 inférieure)
Durée d'alarme	1 minute à 23 heures 59 minutes
Alarme erreur de connexion	10 minutes
Indication d'alarme	Visuelle et sonore (beeper)
Intervalle de mesure des températures	Chaque 5 minutes
Mesure de précision de la température	+/- 0.8 °C de -25 °C à -10 °C +/- 0.5 °C de -10 °C à +40 °C +/- 0.8 °C de +40 °C à +55 °C
Mesure de précision du temps	+/- 30 minutes / année
Étalonnage	Chaque appareil est étalonné
Espace mémoire	Affichage de l'aperçu synthétique de 30 jours / 56 jours du rapport PDF
Programmation de la date/de l'heure	Les paramètres sont définis lors de l'activation (voir mode d'emploi)
Batterie	Batterie au lithium - est conforme à „l'instruction d'emballage 970, partie II, des DGR de l'IATA“ et n'est donc pas considérée comme une marchandise dangereuse.
Catégorie de protection	IP64 (capteur externe non connecté)
Durée de fonctionnement et durée de conservation	Jusqu'à 3 1/2 ans (1/2 an stockage / 3 ans vie utile). L'indicateur de batterie sur l'écran fournit des informations sur la durée de vie restante.
Activation	Appuyer simultanément sur les boutons SET et READ pendant plus de 3 secondes
Désactivation	Aucune fonction d'arrêt
Configuration	Auto-configuration
Manipulation	Fridge-tag® 2 L ne peut être manipulé ou remis à zéro sans être détruit.
Format du document d'origine	Fichier PDF et ASCII (peut donc être lu par de nombreux systèmes ERP)
Logiciel gratuit de vérification du fichier PDF et ASCII	JAVA™ / Le logiciel vérifie la signature numérique des fichiers ASCII et PDF. Conforme à la réglementation FDA 21 CFR Partie 11. Logiciel conforme aux directives GAMP 5.
Standards	ASTM 2500, 21 CFR Part 11, 21 CFR Part 820, ICH Q8/Q9, ANSI/IEEE 829/830/1008, EN 12830, 2002/95 EC Directive (RoHS), EN 61000-4-2/6-2/6-4 EMC, EN/IEC 60529 Classes de protection IP, Réglementation de l'IATA

* Pour des températures inférieures à 0 °C (+32 °F) nous vous recommandons fortement d'utiliser une sonde externe afin d'éviter une réduction de la vie de la batterie. Sous réserve de modifications. Veuillez noter que toutes les informations figurant dans ce document sont données pour correctes au moment de la publication. Cependant nous nous réservons le droit de modifier ces informations à tout moment et sans préavis dans le cadre de notre politique de développement continue des produits.

Capteur externe: version „standard“



Dimensions câble (L x B)	1080 mm x 5 mm
Poids (y compris ventouse)	12 g
Diamètre de ventouse (condition: enfoncé)	41 mm
Ventouse haute (condition: enfoncé)	15 mm
Température d'exploitation (capteur externe)	-40 °C à +60 °C
Mesure de précision de la température	+/- 0.8 °C de -40 °C à -30 °C +/- 0.5 °C de -30 °C à +40 °C +/- 0.8 °C de +40 °C à +60 °C