

Dulas.beyond

READY

Surveillance de température à distance, intégrée

WHO PQS
E006/036

120 jours
données locales
stockage

30 jours
rapport via
Code QR

Indicateurs d'alarme

Affichage de
la température

Écran LCD
à lecture facile



Capteurs de température
et d'humidité embarqués



Code QR
à scanner pour
des rapports
instantanés






Tableau de
bord facile
à utiliser



Dispositif Beyond ICE3
intégré monté sur
tous les réfrigérateurs
Dulas sans frais
supplémentaires

Des thermistors 10 K NTC de haute précision sont utilisés pour mesurer la température à l'aide de capteurs intégrés dans le réfrigérateur lors de la fabrication.

Fonctionnalités et avantages :

-  Affichage de la température **toujours activé**
-  Paramètres d'alarme **haute et basse**
-  Fonctions d'alarme **audibles et visuelles**
-  Indication de **l'historique des alarmes**
-  **Trois ans de garantie**

Sans entretien, la batterie rechargeable du dispositif ICE3 est alimentée par le réfrigérateur et conçue pour durer tout le cycle de vie du produit



Article supplémentaire

BeyondColdCloud™ fournit une visibilité en temps réel de l'intégralité de votre chaîne du froid dans un portail facile à utiliser. Cette solution de gestion de la chaîne du froid basée sur le cloud fournit une vue constante de vos actifs sensibles à la température installés partout dans le monde. L'envoi d'alarmes critiques aux bonnes personnes au bon moment garantit que les écarts de température ne dégradent ni ne détruisent les produits sensibles à la température.

- Tableau de bord GIS en temps réel accessible via un smart phone et un navigateur internet.
- Remontées d'alarmes par e-mail et SMS à plusieurs destinataires.
- Rapports quotidiens/hebdomadaires/mensuels automatisés.
- Rapports à la demande.
- Analyses des alarmes.
- Interopérabilité avec les actifs BeyondColdCloud™ existants.
- Double SIM avec carte SIM globale activée à distance.

Disponible dans le cadre d'un abonnement annuel qui peut être activé lors de l'achat ou actionné à distance à n'importe quel moment après la mise en service du réfrigérateur.

Code QR de Rapport de température diurne (DTR ou « Day Temperature Report ») sur 30 jours révolutionnaire



En scannant simplement le code QR sur un téléphone portable, vous pouvez avoir instantanément accès à un rapport de 30 jours sur la performance de votre réfrigérateur.

Le rapport fournit les informations suivantes :

- Le nom du réfrigérateur et les informations sur l'emplacement.
- Le nom de l'actif avec le numéro de série du réfrigérateur.
- La période couverte par le rapport.
- L'affichage graphique de l'enregistrement de la température.
- Température journalière max/min/moyenne (sur graphique et tableau).
- Température max/min/moyenne sur 30 jours.
- Température cinétique moyenne (MKT ou « Mean Kinetic Temperature »), quotidienne et mensuelle
- Nombre d'alarmes de température haute/basse chaque jour/mois.

Détails techniques

Référence du fabricant	Dulas Beyond ICE3
Référence PQS	E006/O36
Étalonnage	Étalonné selon les normes NIST/ILAC
Précision de la mesure de la température	+/-0,2 °C entre 0 °C et +25 °C
Plage de température de fonctionnement de l'appareil	-20 °C à +55 °C
Plage de température de fonctionnement de la sonde	-40 °C à +100 °C
Limites des alarmes	Réglage de l'alarme basse : exposition à un seul événement de température de -0,5 °C ou en-dessous pendant 1 heure* Réglage de l'alarme haute : exposition à un seul événement de température de +8 °C ou au-dessus pendant 10 heures* <i>* entièrement personnalisable via un abonnement à un portail web</i>
Indication de l'alarme	Visuelle et audible
Entrées	Température du réfrigérateur, température du congélateur, température ambiante, humidité ambiante
Source d'alimentation	Batterie rechargeable
Type de batterie	Lithium LiFePO4
Durée de vie de la batterie	>10 ans

Pour plus d'informations, rendez-vous sur www.dulas.org.uk/beyondready

Dulas. Experts dans la technologie de la chaîne du froid

Cela fait plus de 40 ans que Dulas innove dans l'énergie renouvelable. Notre mission consiste à développer et à mettre en œuvre des solutions d'énergie renouvelable qui améliorent la vie, aident à lutter contre le changement climatique et soutiennent les communautés dans les parties les plus rurales du monde. Réputés pour nos réfrigérateurs et nos congélateurs solaires pour vaccins pré-qualifiés par l'OMS, nous continuons d'innover en développant et en améliorant nos produits, et en accompagnant des projets sur le terrain par l'apport d'une formation approfondie des techniciens et des utilisateurs.

