

# Enregistreur de T°C T°C datalogger EN12830

## IJITEMP T3005



25 ZA de Kervidanou 3 – 29300 MELLAC  
Tél. : 02 98 09 03 30 - Fax : 02 98 96 29 01  
Web : [www.ijinus.com](http://www.ijinus.com)  
TVA intra communautaire : FR01 449 152 644  
SIRET : 44915264400026 - APE : 332B

T3005001A

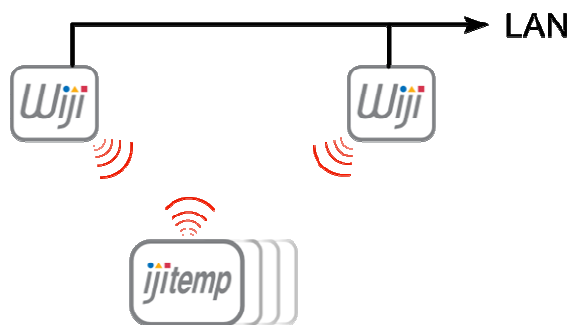
### Fonctionnalités / Functionalities

IJITEMP est un enregistreur de température sans fil permettant de lire celle-ci à distance, à travers les emballages et sans ouvrir les colis scellés.

Cet enregistreur est particulièrement adapté pour les usages de traçabilité de produits thermosensible tel que les poches de sang, vaccins transportés en conteneur isolé.

IJITEMP est la première solution globale couvrant tous les cycles de vie des produits thermosensibles, du fournisseur au client, sans aucune rupture du suivi de la température.

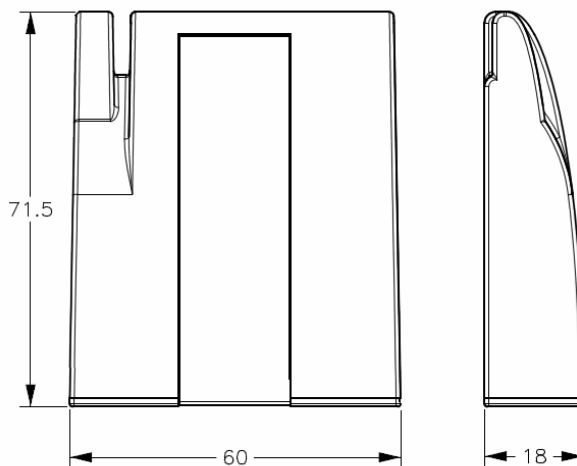
De plus, en mode RFid vous pouvez savoir, en plus de l'historique des températures, si le colis ou le conteneur est arrivé ou a quitté la zone logistique par la détection et la mesure de niveau RSSI avec les point d'accès Wiji.



### Spécifications électriques / Electrical specifications:

Plage de mesure	-35°C à +85°C : ± 1°C Classe 1
Précision	-10°C à +85°C : ± 0.5°C Inertie : dT20°C=6
Résolution	Paramétrable : 0.5 / 0.25 / 0.125 / 0.0625
Horloge en temps réel	jj/mm/aa hh:mm:ss
Cycle de mesure max	De 5s à 24h
Cycle de ping	De 1s à 60s
Capacité d'enregistrement	50 000 mesures
Enregistrement	2 modes : arrêt à mémoire pleine ou FIFO
Démarrage d'enregistrement	Immédiat Temporisé
Adressage identifiant	SN sur 64 bits
Mémoire d'écriture	16 fichiers 384 Ko
Radio	50 m en champ libre -30dBm ... +10dBm 868MHz CEM : ETSI EN 301 489-1 EN 55022 / EN 61000-4-3 / EN 61000-4-2
Alimentation	Batterie Li-SOCl <sub>2</sub> EN 50020, 2ans

### Dessins techniques / Technical drawings:



Étanchéité	IP66
Poids	55g