



Nova SPY T Ambient

ROBUSTE, COMPACT & INSTALLATION RAPIDE/INTUITIVE

Nouvelle génération d'enregistreurs 2.4GHz pour la surveillance de produits & procédés thermosensibles.



Photo non contractuelle

Présentation

Le Nova SPY T Ambient mesure et enregistre la température de l'air, la T° à cœur d'un produit et détecte les ouvertures de colis ou de porte d'un équipement. Sa robustesse et sa compacité le rendent parfaitement adapté à diverses applications, allant du stockage au transport. Il peut être utilisé directement à l'intérieur de vos enceintes ou pour surveiller les conditions ambiantes d'une pièce de stockage ou de travail.

L'appareil transmet les données mesurées à un module LINK, RELAY ou à une Nanocell se trouvant à proximité, par radiofréquence en 2,4 GHz. Les mesures sont ensuite envoyées automatiquement au Cloud sécurisé de JRI (ou à un serveur privé) pour être hébergées et exploitées sur l'application JRI-MySirius.

Caractéristiques techniques

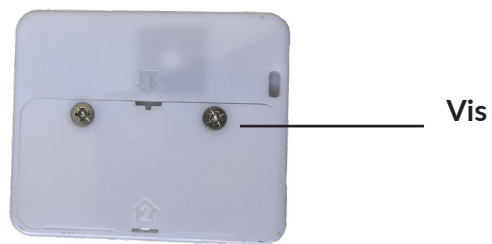
Interface	LED de statut et bouton sensible Marche/Arrêt
Etendue de mesure	-40°C à +80°C
Exactitude de mesure	±0,4°C de -20°C à +20°
Communication	2,4 GHz (802.15.4)
Mémoire	10 000 mesures horodatées par voie
Capteur	Numérique interne
Conditions de fonctionnement	-40°C à +80°C
Résolution de la sonde	0.01
Période de mesure et de transmission	1 mn
Période d'enregistrement sur mémoire interne	Réglable de 1 mn à 24 h
Temps de réponse σ_{90}	~ 10mn
Protection	IP68
Boîtier	Polycarbonate – Contact alimentaire
Alimentation	Pile Lithium A 3,6V interchangeable
Autonomie	jusqu'à 6 ans*
Dimensions et poids	64 x 54 x 28 mm / ~ 80 g (avec piles)
Conformité	CE, ROHS, FCC
Compatibilité	MySirius 5.0
Références	13763 E : Nova SPY T Ambient 13763 X : Nova SPY T Ambient sans pile
Mise à jour Firmware	Via MSirius ou Config Link

*Utilisation à 23°C avec une configuration radio optimisée

Atouts

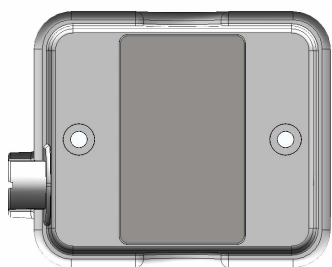
- **Enregistreur multifonctions 3 en 1:** Cet appareil détecte l'ouverture de porte/colis avec un capteur de lumière, simule la température à cœur d'un produit par algorithmes, et mesure la température avec sa sonde interne.
- **Facile d'utilisation:** Le capteur est prêt à l'emploi et possède des témoins lumineux de fonctionnement et d'alarme.
- **Petit et étanche:** Conçu pour être utilisé à l'intérieur de vos enceintes.
- **Robuste:** Très résistant aux chocs et vibrations.
- **Réactif:** Se déclare rapidement et détecte automatiquement les changements de chemins radio vers les RELAYS, LINKs et Nanocells.

Aspect visuel

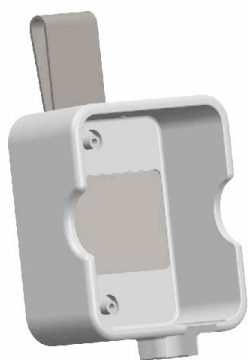


Trappe à piles

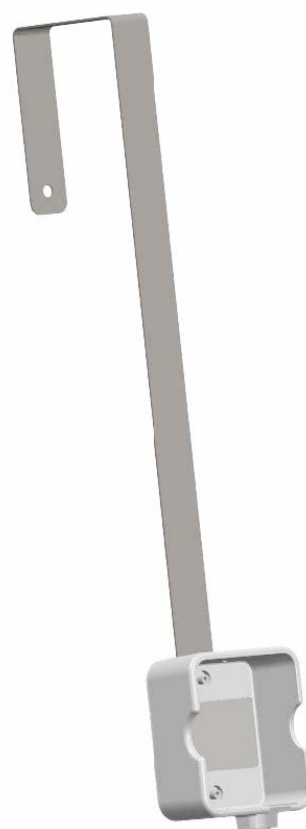
Accessoires



Coque de protection (Fournie par défaut)
Réf. 13735



Coque de protection avec clip
(Ref. 13991)



Etrier avec coque de protection
(Ref. 13992)