

ACS-SWITCH-PIR®

DÉTECTION DE PRÉSENCE INFRA ROUGE (PIR)



CAS D'USAGE



DÉTECTION D'INTRUSION

Surveillez vos accès et vos locaux par détection infrarouge (PIR). Enclenchez vos astreintes ou vos automatismes de sécurité.



GESTION DES INSTALLATIONS

Comptabilisation des accès, remontée des taux d'occupation de salles dans des bâtiments recevant du public et bureaux pour une meilleure organisation et une optimisation des tournées d'entretien.



QUANTIFICATION DE PASSAGE

Comptabilisation de personnes, véhicules 2 ou 4 roues pour la gestion des accès : sanitaires, parc à vélo, parking...

SPÉCIFICITÉS

PARAMÉTRAGE ADAPTÉ À VOS CAS D'USAGE

Mode de fonctionnement flexible et par simple paramétrage à la volée. S'adapte à la majorité des cas d'usage.

SIGNALEMENT PAR LED

Une LED bi-couleur sur le boîtier facilite l'installation du produit et s'assure de la bonne prise en compte des détections.

ALGORITHMES OPTIMISÉS pour plus de 5 ans de durée de vie selon le cas d'usage.

DATALOGGING HORODATÉ des événements

Plus de 3000 événements peuvent être mémorisés.

PILE REMPLAÇABLE

OPTIONS DISPONIBLES

- Détection à 5m ou 12m.
- Personnalisation sur demande :
 - Couleur de boîtier et étiquetage,
 - Fonctionnalités métier spécifiques.



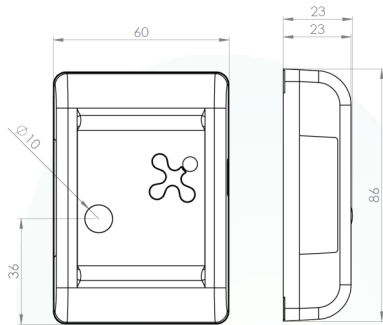
TECHNOLOGIE CLOVER-NET

Protocole de communication bi-directionnel temps réel permettant de faciliter l'installation et le paramétrage des capteurs, la collecte des données horodatées, les inventaires automatiques, les mises à jour OTA...

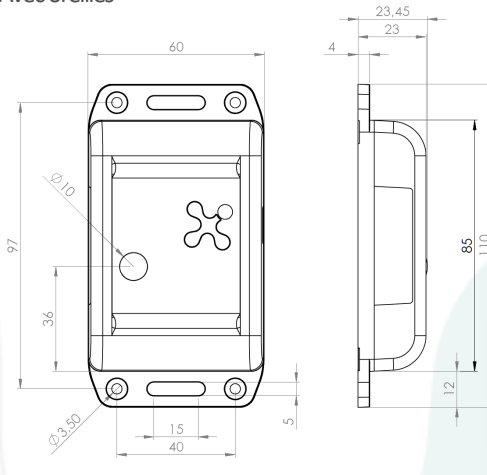
SPÉCIFICATIONS

Caractéristiques mécaniques

Sans oreilles



Avec oreilles



Fixations

Vis

Aimant (fourniture en option)

Colle

Certifications

CE, EN 300-220

Caractéristiques physiques

Pile	Lithium 3.6Ah remplaçable
Matériau	ABS PC V0 UL94
Poids	98g
Indice IP	IP44
Indice IK	IK07
Température de fonctionnement	-20°C à 70°C
Température de stockage	-40°C à 80°C
Humidité	< 95% sans condensation

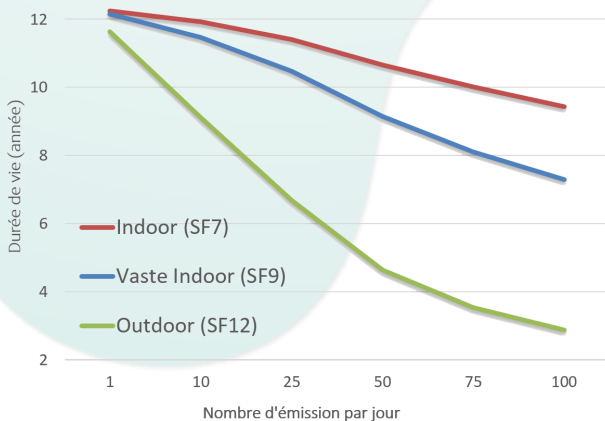


CE PRODUIT UTILISE DES PILES AU LITHIUM.
 Pour votre sécurité, référez-vous à la fiche de sécurité disponible sur notre site internet.

Communication

LoRaWAN	Classe A
	EU868, 915US, AU915, AS923
	Mode Privé et Mode Public
	OTAA et ABP
	Puissance d'émission 14dBm (EU) 20dBm max
	Compatible opérateurs Objenious, Orange et cœurs de réseau Actility, Orbiwise, TTN, Lorient ...
SigFox (option)	RC1, RC2, RC4
CloverNet	Broadcast, multicast, point-à-point

Exemple de durée de vie



Cas d'usage

Capteur InfraRouge
 Trame de vie toutes les 24h
 Emission d'alarme sur détection de passage

Informations échangées

Etat de détection
 Compteur d'état actif / inactif
 Emission d'événement en cas de changement d'état ou dépassement de seuil
 Historiques avec horodatage
 Données d'activités (batterie, ...)
 Niveau de température
 Paramétrage par Downlink

INEO-SENSE

125 Rue de L'hostellerie,
 Immeuble ELLIPSIS, Niv 4 Porte 12
 30 900 Nîmes — France

Phone : +33 466 276 495
 Web : www.ineo-sense.com
contact@ineo-sense.com

© 2020 Ineo-Sense. All rights reserved. Clover-Net, Clover-Sense, ACS-Switch, are trademarks of Ineo-Sense company. All other brands mentioned are the property of their respective holders. This is non-contractual document, and may be modified without notice.