



Détecteur de présence infrarouge LoRaWAN IP44/IK07 | ACS-Switch-PIR

Référence ACS-Switch-PIR

- LoRaWAN™ Classe A
- Détection par Infrarouge (PIR)
- Signalement par LED
- Envois périodiques ou déclenchés sur évènement
- Paramètres configurables selon cas d'usage
- Autonomie jusqu'à 5 ans (batterie remplaçable)

La gamme de détecteurs ACS-Switch-PIR® permet la surveillance de vos accès et de vos locaux par détection infrarouge (PIR) et procède à une comptabilisation du nombre de passage.

DÉTECTION D'INTRUSION

Surveillance des accès et locaux par détection infrarouge (PIR) pour une meilleure optimisation des astreintes et des automatismes de sécurité.



GESTION DES INSTALLATIONS

Comptabilisation des passages et remontée des taux d'occupations de salles / bureaux pour une meilleure organisation des tournées d'entretien.



QUANTIFICATION DE PASSAGE

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



COMMUNICATION LORAWAN™

- Classe A
- EU868, 915US, AU915, AS923
- Réseau Privé / Public
- OTAA et ABP
- Puissance d'émission 14dBm (EU) 20dB max



- Compatible Objenious, Orange et cœurs de réseau Actility, Orbiwise, TTN, Lorient...



IDENTIFICATION PAR LED

Une LED bi-couleur sur le boîtier permet de faciliter l'installation du produit et de connaître son état.

CARACTÉRISTIQUES DU BOÎTIER

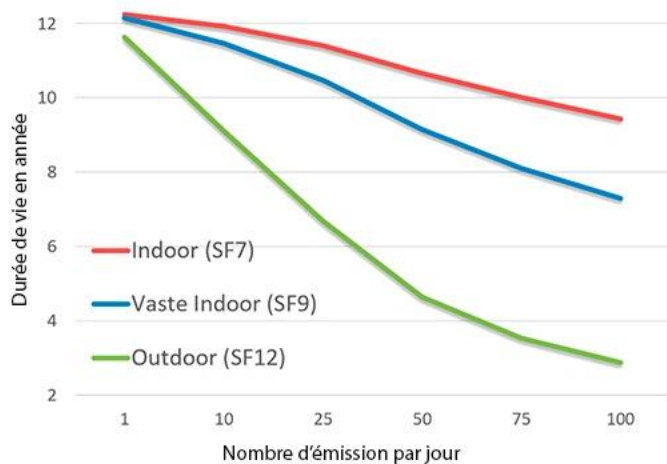
PILE	Lithium 3.6Ah (remplaçable)
MATÉRIAU	ABS PC V0 UL94
POIDS	98g
INDICES DE PROTECTIONS	IP44 / IK07
T° DE FONCTIONNEMENT	-20°C à 70°C
T° DE STOCKAGE	-40°C à 80°C
HUMIDITÉ	< 95% sans condensation
FIXATIONS	Vis / Aimant (option) / Colle
CERTIFICATIONS	CE, EN 300-220

POINTS FORTS

- Installation facile et rapide
- Détection par Infrarouge (PIR)
- Envois périodiques ou déclenchés sur événement
- Gestion des détections par tranches horaires
- Datalogging horodaté des événements (+3,000)
- Paramètres configurables selon cas d'usage
- Paramétrage par Downlink5
- Autonomie de la batterie : jusqu'à 5 ans (pile remplaçable)



DURÉE DE VIE SELON UTILISATION



CAS D'USAGE RELATIF À LA COURBE

- 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

Existe en différents modèles :

ACS-SWITCH-PIR	ACS-INO-PIMMIR-X89-410	Portée 5m / Noir / Avec oreilles / IP44
	ACS-INE-PIMMIR-X89-410	Portée 5m / Noir / Sans oreilles / IP44
	ACS-IWO-PIMMIR-X89-410	Portée 5m / Blanc / Avec oreilles / IP44
	ACS-IWE-PIMMIR-X89-410	Portée 5m / Blanc / Sans oreilles / IP44
	ACS-INO-PIMMIR-X89-411	Portée 12m / Noir / Avec oreilles / IP44
	ACS-IWO-PIMMIR-X89-411	Portée 12m / Blanc / Avec oreilles / IP44
	ACS-IWE-PIMMIR-X89-411	Portée 12m / Montage mural / Blanc / Sans oreilles / IP44
	ACS-REP-PIMMIR-X89-641	Boîtier de report 50cm / Noir / Sans oreilles / IP66
	ACS-IWO-PIMMIR-X89-412	Sans lentille / Blanc / Avec oreilles / IP44
	ACS-IWE-PIMMIR-X89-412	Sans lentille / Blanc / Sans oreilles / IP44



SCHÉMAS

Dimensions avec et sans oreilles :

