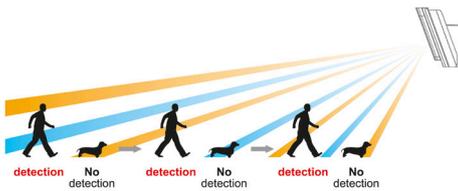


SHX12AM-L

Capteur d'Extérieur PIR de 12 mètres à fixation en hauteur



2 PIRS DETECTION



Portée de détection 12m, ajustable à différents types de terrains.

Le SHX12AM-L est un capteur extérieur d'une portée de 12m à fixation en hauteur. Il est composé de 94 zones de détection à haute densité réduisant considérablement le risque de fausses alertes causées par de petit animaux. Son double circuit de traitement de signal ajuste et affine automatiquement la sensibilité de détection. Ce modèle est équipé d'une fonction anti-masquage infrarouge numérique actif.

La rotule du SHX12AM-L est réglable permettant au capteur de s'adapter à différents types de terrains. Une analyse de l'environnement est également possible avant installation afin d'éviter les fausses alertes.

Caractéristiques principales :

-  Détecteur d'intrusion extérieur pour application résidentielle, commerciale & industrielle.
-  Installation simplifiée par Bluetooth et gestion depuis n'importe quel appareil mobile
-  Connexion à n'importe quel réseau LoRaWAN™
-  Fonctionne sans électricité ou internet
-  Entièrement autonome, durée de vie de la batterie jusqu'à 5 ans maximum
-  Protection contre les fausses alertes



PERFORMANCES DE BASE

Compensation de température numérique avancée

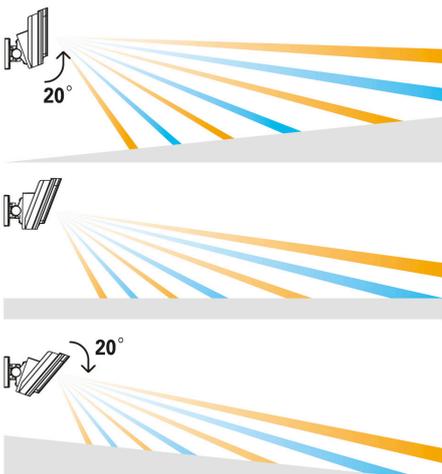
Logique de détection intelligent PIR mode AND

Compensation numérique de luminosité (mode été/nuit)

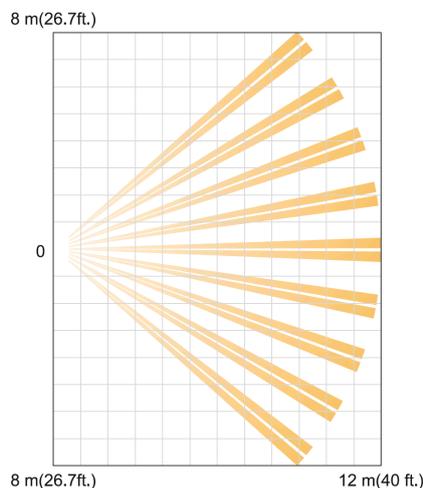
Double filtres de protection lumière blanche

Analyse numérique des mouvements de la végétation

ROTULE AJUSTABLE



VUE DE DESSUS



CARACTÉRISTIQUES LORAWAN™

-  Conforme à la classe A LoRaWAN™
-  Disponible dans les variantes 868 MHz et 915MHz
-  Opérable sur les réseaux LoRaWAN™ publics ou privés
-  Notifications de détection en temps réel
-  Informations sur le niveau de la température et de la batterie
-  Configuration OTAA (Over-The-Air Activation)

 Encryption des données AES128

CARACTÉRISTIQUES SHX12AM-L	
MODE DE DÉTECTION	Infrarouge passif
PORTÉE	12 mètres, 85°
ZONES DE DÉTECTION	94 zones
SENSIBILITÉ	2,0°C (3,6°F) à 0,6m/sec
VITESSE DÉTECTABLE	0,3m/sec à 1,5 m/sec
INFORMATIONS LED	Actif: durant Walk Test ou LED SW on. Rouge: chauffe, alarme, trouble, batterie faible
SORTIE D'ALARME	Form C, 28V DC, 0.1A max. Active quand le couvercle est enlevé
TYPE DE BATTERIE	LS14500 x 3 batteries lithium, 3,6 volt
DURÉE DE VIE DE LA BATTERIE	2 à 5 ans (Selon l'utilisation)
TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT	-20°C à +60°C (-4°F à +140°F)
HUMIDITÉ	95% max
DIMENSIONS	Hauteur: 205 mm Longueur: 99 mm Largeur: 266 mm
POIDS	650g
CERTIFICATIONS	CE, IP55



Sécuriser les sites industriels



Protéger les parkings



Surveiller les bâtiments

SÉCURISER

NOTIFIER

PROTÉGER



Protéger les sites en construction



Sécuriser les résidences

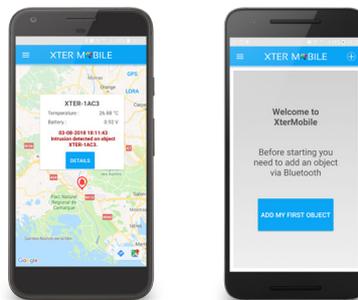


Surveiller les complexes sportifs

L'APPLICATION XTERMObILE EST DISPONIBLE PAR ABONNEMENT

XTERMObILE

XterMobile est une application mobile permettant de gérer à distance l'ensemble de vos objets connectés via le réseau et le service cloud: Xter-Works. L'installation et la connexion des objets est facilitée grâce au Bluetooth (même sans connectivité). Elle vous permet d'être notifiée et de suivre les événements en temps réel (alertes, température, historique, rapport d'activités etc..)



Disponible sous Android et iOS

FONCTIONNALITÉS

- Alertes en temps réel
- Planification de plage des alertes
- Contrôle et gestion des objets
- Liens logiques entre objets
- Géolocalisation par LoRaWAN™
- Niveau de batterie et température
- Positionnement des objets via le GPS du smartphone
- Gestion d'objets par groupe
- Configuration avancée des objets (compte utilisateur professionnel)

DE LA DÉTECTION À LA NOTIFICATION



XTERCONNECT SAS
2 bis avenue des Cistes
13830, Roquefort-la-Bedoule
FRANCE



+33 (0)4 42 01 42 10
sales@xterconnect.com
info@xterconnect.com

