

Détecteur infra rouge
15x15m
Gamme FMX

Grade 2
EN50131-2-2



Utilisation facile

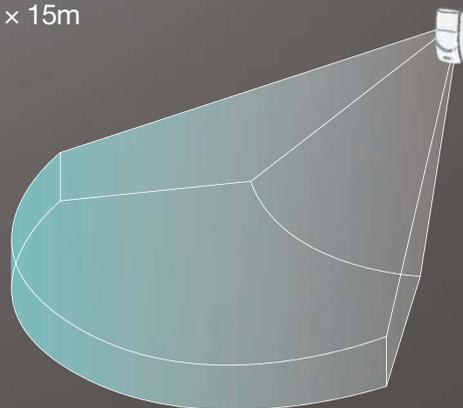
Détecteur IRP pour l'intérieur très fiable pour les applications résidentielles et semi-commerciales haut de gamme.

Couverture de détection de 15 mètres pour ces sites.

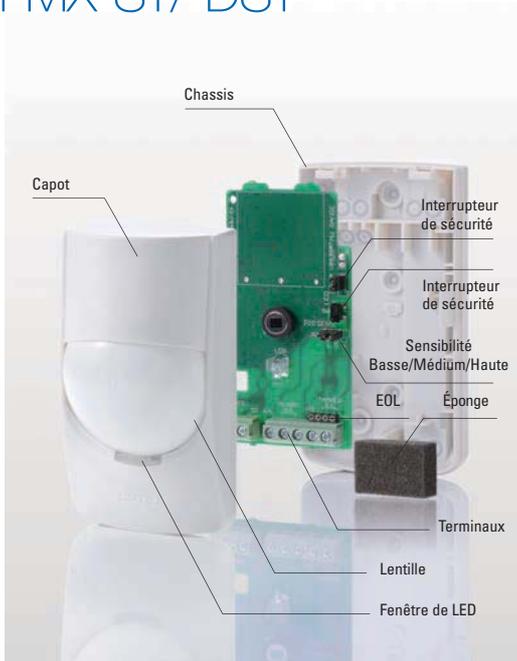
Nouveau modèle enfichable (PEU) d'OPTEX facile et rapide.

Très facile à installer.

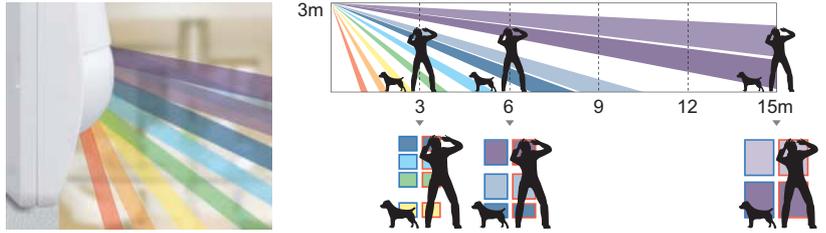
- Large portée du détecteur IRP
15m x 15m



Détecteur infra rouge passif FMX-ST/-DST



Logique de zone quad numérique



Le modèle FMX possède 78 zones pour couvrir la zone entière de détection. De n'importe quel endroit à l'intérieur de la zone de détection, plus de 4 zones (quad) sont utilisées pour vérifier s'il doit générer une alarme ou non. De plus, la plateforme CORE permet à la logique de la zone QUAD d'évoluer vers une prochaine étape, offrant une quantification numérique de l'énergie infrarouge. Le modèle FMX améliore la précision dans la détection de personnes et l'immunité contre les fausses détections provenant d'animaux de compagnie.

SÉLECTEUR DES VALEURS DE RÉISTANCES FIN DE LIGNES (OPTION)

Modèle	Alarme	Autoprotection	Centrales
PEU-B	4.7K	4.7K	Old GE/Aritech
PEU-C	1.1K	1.1K	Honeywell Galaxy (U.K.)
PEU-D	1.1K	1.1K	Honeywell Galaxy (Benelux)
PEU-E	1.1K	1.1K	Satel
PEU-F	5.6K	5.6K	DSC
PEU-G	8.2K	8.2K	Guardall
PEU-H	4.7K	2.2K	Old Texecom, Cooper, Scantronics etc.
PEU-I	3.3K	3.3K	New Texecom, NetworX, Inim
PEU-J	6.8K	4.7K	Risco ProSYS
PEU-K	1.0K	1.0K	Siemens SPC

La compatibilité de cette option avec les produits du fabricant mentionnés ci-dessus n'est pas garantie. Bien vérifier les spécificités du panneau de contrôle avant d'acheter cette option.

PERFORMANCE DE BASE

- Logique de zone quad numérique
- Sortie silencieuse
- Optiques scellées innovantes
- Logique de compensation de température avancée
- Double blindage conducteur (seulement pour le modèle FMX-DST)
- LED de contrôle

OPTION

Modèle avec résistance fin de ligne enfichable



Support de fixation
FA-3

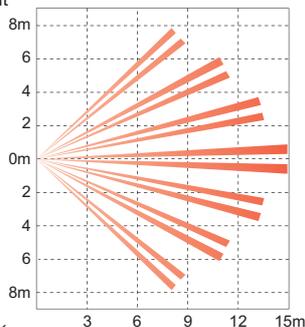


Fixation à angle multiple murale et de plafond

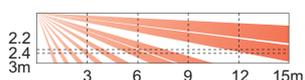


COUVERTURE

■ Vue de haut



■ Vue de côté

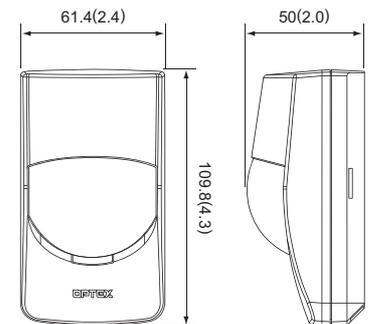


SPÉCIFICITÉS

Modèle	FMX-ST/-DST *
Méthode de détection	Infrarouge passif
Couverture	15 m x 15 m (50 ft x 50 ft) 85°wide
Zones de détection	78 zones
Hauteur de fixation	2.2 to 3.0 m (7.3 to 10.0 ft)
Indicateur d'alarme LED	Interrupteur ON/OFF
Période d'alarme	Approx. 2.5 sec
Sortie d'alarme	N.C., 24 VDC 0.2 A max.
Contact d'autoprotection	N.C., s'ouvre quand on retire le couvercle
Sortie d'autoprotection	28 VDC 0.1 A max.
Sensibilité/Gamme	Réglage FAIBLE/MOYEN/ÉLEVÉ
Période de préchauffage	Approx. 60 sec (la LED clignote.)
Alimentation électrique	9.5 à 16 VDC
Consommation de courant	8 mA (normal), 11 mA (max.) à 12 VDC
Dimensions	111.7 mm x 61.4 mm x 50.0 mm <HxWxD>
Poids	Approx. 100 g
Température de fonctionnement	-20°C to +50°C (-4°F to +122°F)
Humidité ambiante	95% max.
Parasites RF	Aucune alarme 10 V/m

* Le modèle FMX-DST est équipé d'un double blindage conducteur, les spécificités et le design sont soumis à des modifications sans préavis.

DIMENSIONS



Unité : mm (pouce)