

Intrusion detection stars

● Commercial Series Détecteurs de mouvement



MEMS
Capteur à
l'intérieur

- Résistance aux chocs et aux impacts
- Détection rapide et fiable
- Facile à installer grâce à sa conception unique en 2 pièces
- Détection de sabotage intelligente
- 8 ans de garantie



BOSCH

Intrusion Alarm Systems

Capteur MEMS à l'intérieur

Les capteurs MEMS (systèmes microélectromécaniques) sont des capteurs ultra-petits et performants qui permettent aux dispositifs électroniques de percevoir le monde qui les entoure. Avec les performances techniques apportées par le capteur MEMS, la qualité de détection est encore plus sûre et précise.




MEMS
capteur

La solution idéale pour sécuriser les entreprises présentant un risque de sécurité modéré à élevé. Les bâtiments qui abritent des biens de valeur et qui connaissent une forte activité quotidienne, tels que les magasins de détail, les bureaux ou les banques. En plus de la fonction anti-masque optionnelle, ces détecteurs sont équipés d'un capteur MEMS intégré qui détecte lorsque le détecteur est soulevé ou déplacé, de sorte que toute tentative de désactivation ou d'interférence avec le dispositif sera rapidement détectée.

Outre la détection intelligente des tentatives de sabotage, le capteur MEMS intégré assure une résistance avancée aux chocs et aux impacts, évitant ainsi les fausses alarmes dues à des perturbations externes. Associées à des technologies de traitement reconnues telles que le traitement en première étape, la compensation dynamique de température et la suppression active de la lumière blanche, vous pouvez compter sur une détection rapide et fiable tout en éliminant pratiquement les fausses alarmes.

Assez d'espace pour le câblage et les résistances

Sélection aisée des résistances de fin de ligne grâce aux commutateurs DIP

Instructions directement sur le détecteur pour une configuration facile

La zone de vision vers le bas peut être activée/désactivée d'un simple tour de tournevis.

Les optiques et l'électronique scellés derrière un couvercle de protection empêchent les dommages lors de l'installation



Bornier amovible avec porte à ouverture à 45° pour un accès facile aux bornes

Niveau à bulle intégré pour un positionnement précis

La hauteur de montage flexible élimine le besoin de réglages sur site

Conception unique en 2 pièces : pas de pièces détachées et pas besoin de retirer le PCB pour monter le détecteur

Mécanisme autobloquant, sans vis ni outil nécessaire



Banques



Bureaux



Détail



BOSCH

Intrusion Alarm Systems






The motion detector that even detects its own motion.



MEMS
capteur à
l'intérieur

Commercial Series détecteur de mouvement

Caractéristiques

Type	TriTech	TriTech anti-masque
Référence	CDL2-15H	CDL2-A15H
	  MEMS capteur à l'intérieur	  MEMS capteur à l'intérieur
Niveau de risque d'application	Risque élevé	Risque élevé
Couverture / portée	15 x 15 m	15 x 15 m
Hauteur de montage	2,2 à 2,75 m	2,2 à 2,75 m
Température de fonctionnement	-20° à 55° °C	-20° à 55° °C
Immunité RFI	Maximum 6 GHz	Maximum 6 GHz
Anti-masque	-	■
Détection sabotage intelligente	Cache	Cache + mur
Certification	AFNOR, CE, EN50131-2-4 niveau 2, FCC, INCERT, ISED, UKCA, UL, VdS	AFNOR, CE, EN50131-2-4 niveau 3, FCC, INCERT, ISED, UKCA, UL, VdS
Garantie 	8 ans*	8 ans*

* En Europe, Moyen-Orient et Afrique

Les détecteurs **TriTech** associent les technologies IRP et hyperfréquences et le traitement avancé du signal. Cet algorithme sophistiqué de traitement du signal analyse intelligemment le mouvement pour permettre une réponse quasi instantanée face à toute intrusion tout en sachant quand ignorer les fausses alarmes dans diverses conditions ambiantes.

page Web
Détecteurs de
mouvement



En savoir plus
Commercial Series



Montre 'Facilité
d'installation' vidéo



BOSCH

Intrusion Alarm Systems