

# Détecteur d'ouverture sans fil Comfion

Art.-Nr. FUMK80000

Seite 1 von 3



Surveillance des fenêtres et portes et alerte en cas d'intrusion

Alerte fiable en cas d'intrusion

Le détecteur identifie l'ouverture des fenêtres et des portes. Tout accès non autorisé est signalé au système d'alarme. La protection extérieure garantit une prévention efficace contre les effractions.

Protection anti-présence et confort d'habitation

Le détecteur d'ouverture sans fil surveille les points faibles typiques d'une maison qu'exploitent les cambrioleurs, par ex. les fenêtres, la porte d'entrée, de la cave ou de la terrasse. Toute effraction au niveau d'une fenêtre ou d'une porte est alors détectée, tandis que les habitants peuvent continuer à se déplacer librement dans la maison.

Liaison radio sûre et longue portée

Le signal est sécurisé, chiffré et protégé contre les manipulations. Avec une portée allant jusqu'à 1000m (champ libre), le détecteur d'ouverture profite d'une liaison stable avec la centrale d'alarme, et ce depuis n'importe quel endroit de la maison et même en cas de structure faisant obstacle aux ondes radio.

Capteur pour la domotique

Le détecteur d'ouverture sans fil s'intègre facilement au système domotique. Par exemple, le capteur intégré envoie un signal à la commande de l'éclairage dès que la porte d'entrée est ouverte. Ainsi, la lumière de la maison s'allume automatiquement lorsque vous rentrez chez vous.

## Technologies

- Détecteur d'ouverture pour l'intérieur, discret et peu encombrant en design Slim de seulement 24 mm de large (fonctionnement sur piles, sans câble)
- Une protection anti-effraction de pointe : Détecte avec fiabilité l'ouverture des fenêtres et des portes et signale

# Détecteur d'ouverture sans fil Comfion

Art.-Nr. FUMK80000

Seite 2 von 3

tout accès non autorisé au système d'alarme Comfion

- Une protection anti-présence aisée : Le détecteur surveille les accès à la maison que les cambrioleurs exploitent comme points faibles, par exemple les fenêtres, la porte de la terrasse et la porte d'entrée.
- Montage flexible partout dans le bâtiment grâce à la faible épaisseur : avec l'aimant à gauche ou à droite, et même lorsqu'il y a peu de place pour le montage
- Installation simple et sans fil, utilisation également possible comme capteur pour la domotique, par exemple pour commander l'éclairage
- S'adapte également aux espaces de montage étroits grâce à ses dimensions réduites (détecteur de 24 mm de large seulement)
- Liaison radio sécurisée entre la centrale d'alarme Comfion et la commande, grande portée jusqu'à 1 000 m (champ libre) et chiffrement AES128 (protection contre les manipulations et des données semblable à celle des applications bancaires en ligne)
- Protection mécanique anti-sabotage contre l'ouverture et le démontage
- Économies d'énergie : Contact magnétique avec une durée de vie des piles pouvant atteindre 4 ans
- Haut degré de sûreté et de fiabilité grâce à la certification EN50131 degré 2

## Caractéristiques techniques - Détecteur d'ouverture sans fil Comfion

Batterie - durée de vie max. de la batterie	4,5 a
Batterie - quantité	1
Batterie - type	AA (LR6) alcaline 1.5V
Certifications	EN 50131 degré 2
Classe d'environnement	II
Compatible avec	Comfion
Contrôle de tension	Oui
Degré de sécurité	2
Dimensions	Sensor 24 x 90 x 26 / l'aimant 9 x 44 x 16 mm
Fréquence radio	868 MHz
Hauteur	90 mm
Humidité de l'air max.	85 %
Largeur	24 mm
Matériau du boîtier	Plastique
Modulation	2FSK
Méthode de détection	Mesure de champ magnétique
Norme	EN 50131
Poids brut	0,054 kg
Poids net	0,032 kg
Portée max. réception (champ libre)	1.000 m

# Détecteur d'ouverture sans fil Comfion

Art.-Nr. FUMK80000

Seite 3 von 3

## Caractéristiques techniques - Détecteur d'ouverture sans fil Comfion

Portée max. émission (champ libre)	1.000 m
Puissance radio	25 mW
Surveillance anti-sabotage	Oui
Température de fonctionnement max.	40 °C
Température de fonctionnement min.	-10 °C
Type de capteur	Interrupteur reed