

# Détecteur d'ouverture radio 3 en 1 Comfion anthracite

Art.-Nr. FUMK80100A

Seite 1 von 3



## 3 fonctions - un produit

Détecteur d'ouverture, de vibrations ou module radio pour détecteur filaire anthracite : Tout cela se trouve dans le détecteur d'ouverture radio Comfion 3 en 1. Au choix, seul ou en combinaison.

## Détecteur d'ouverture pour fenêtres et portes

Le détecteur et l'aimant sont placés sur le cadre et le battant de la fenêtre ou de la porte. Toute ouverture non autorisée est détectée et signalée au système d'alarme, y compris le bris de la vitre si un détecteur de bris de verre est connecté.

## Détecteur de vibrations

L'accéléromètre intégré détecte les vibrations de la surface sur laquelle il est fixé. Par exemple, sur des objets qui ne doivent pas être déplacés ou percés : coffres-forts, vitrines, objets d'art. Il surveille également le perçage et l'effraction des portes en bois, des parois vitrées, des murs en plâtre et des cadres de fenêtres.

## Module radio : le fil devient radio

Si un détecteur filaire est connecté, le détecteur établit la liaison radio avec le système d'alarme Comfion ; tous les détecteurs existants peuvent ainsi continuer à être utilisés.

# Détecteur d'ouverture radio 3 en 1 Comfion anthracite

Art.-Nr. FUMK80100A

Seite 2 von 3

Radio sûre, grande portée

Signal crypté de manière sécurisée et protégé contre les manipulations. Avec une portée allant jusqu'à 1 000 m (champ libre), le détecteur dispose d'une liaison stable avec la centrale d'alarme depuis n'importe quel endroit de la maison - même si la structure du bâtiment est radio-résistante.

## Technologies

- Détecteur radio 3 en 1 anthracite, à utiliser séparément comme détecteur d'ouverture, de vibrations ou module radio pour raccordement de détecteur filaire - ou avec les types de détecteurs ; dans un appareil mince de seulement 24 mm de large (piles)
- Détecteur d'ouverture : détecte l'ouverture des fenêtres/portes et signale les tentatives de manipulation au système d'alarme Comfion. La surveillance des points faibles de la maison garantit une protection sûre et confortable en présence.
- En option, un contact filaire peut être raccordé directement au détecteur, par exemple comme détecteur de bris de verre ou d'ouverture.
- Détecteur de vibrations : détecte les vibrations lors de l'ouverture et du percement de murs en plâtre, de portes en bois, de parois en verre, de coffres-forts et le déplacement de vitrines, de tableaux et d'autres objets
- Module radio : pour intégrer un détecteur filaire par radio dans le système d'alarme, il faut le connecter à l'entrée du détecteur.
- Liaison radio sécurisée entre la centrale d'alarme Comfion et l'unité de commande, avec une grande portée jusqu'à 1 000 m (champ libre) et une protection élevée contre les manipulations/des données comme dans les banques en ligne (cryptage AES128)
- Montage flexible avec l'aimant à gauche ou à droite, avec cales pour différentes hauteurs
- Protection mécanique anti-sabotage contre l'ouverture et le démontage
- Économie d'énergie : jusqu'à 5 ans de durée de vie des piles
- Très sûr et fiable grâce à la certification selon EN50131 degré 2

## Caractéristiques techniques - Détecteur d'ouverture radio 3 en 1 Comfion anthracite

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; VSÖ
Classe d'environnement	II
Compatible avec	Comfion
Contrôle de tension	Oui

# Détecteur d'ouverture radio 3 en 1 Comfion anthracite

Art.-Nr. FUMK80100A

Seite 3 von 3

## Caractéristiques techniques - Détecteur d'ouverture radio 3 en 1 Comfion anthracite

Degré de sécurité	2
Dimensions	Sensor 24 x 90 x 26 / l'aimant 9 x 44 x 16 mm
Domaines d'utilisation	Usage intérieur
Fréquence radio	868 MHz
Hauteur	44 mm
Humidité de l'air max.	85 %
Largeur	24 mm
Matériau du boîtier	Plastique
Modulation	2FSK
Méthode de détection	Mesure de champ magnétique, Détection des vibrations
Norme	EN 50131
Poids brut	0,058 kg
Poids net	0,036 kg
Portée max. réception (champ libre)	1 m
Portée max. émission (champ libre)	1 m
Puissance radio	25 mW
Sensibilité réglable	Oui, Détection des vibrations
Surveillance anti-sabotage	Oui
Température de fonctionnement max.	40 °C
Température de fonctionnement min.	-10 °C
Type de capteur	interrupteur à lames, capteur de vibrations