Comfion Funk-Öffnungsmelder 3 in 1 Anthrazit

Art.-Nr. FUMK80100A

3 Funktionen - ein Produkt
Öffnungsmelder, Erschütterungsmelder oder Funkmodul für Drahtmelder in Anthrazit: Das alles steckt im Comfion Funk-Öffnungsmelder 3 in 1. Wahlweise einzeln oder in Kombination.

Öffnungsmelder für Fenster und Türen

Melder und Magnet werden am Rahmen und Flügel von Fenster oder Tür angebracht. Jedes unbefugte Öffnen wird erkannt und an die Alarmanlage gemeldet, auch das Einschlagen der Scheibe, wenn ein Glasbruchmelder angeschlossen ist.

Erschütterungsmelder

Der integrierte Beschleunigungssensor erfasst Vibrationen auf der Fläche, auf der er befestigt ist. Etwa auf Gegenständen, die nicht bewegt oder durchbrochen werden sollen: Tresore, Vitrinen, Kunstgegenstände. Er überwacht ebenso Durch- und Aufbruch von Holztüren, Glaswände, Gipswände und Fensterrahmen.

Funkmodul: aus Draht wird Funk

Ist ein Drahtmelder angeschlossen, stellt der Melder die Funkverbindung zur Comfion Alarmanlage her; so können alle bestehenden Melder weiter genutzt werden.

Technische Änderungen vorbehalten. Für Irrtümer und Druckfehler keine Haftung. © ABUS 12/2024

Comfion Funk-Öffnungsmelder 3 in 1 Anthrazit

Sicherer Funk, große Reichweite

Das Signal ist sicher verschlüsselt und vor Manipulation geschützt. Mit bis zu 1.000 m Reichweite (Freifeld) hat der Melder von überall im Haus eine stabile Verbindung zur Alarmzentrale - auch bei funkhemmender Bausubstanz.

Technologien

- 3-in-1-Funkmelder in Anthrazit, der separat als Öffnungsmelder, Erschütterungsmelder oder Funkmodul für einen Drahtmelder-Anschluss eingesetzt werden kann – oder in Kombination der Meldertypen; in einem schlanken, nur 24 mm breiten Gerät
- Öffnungsmelder: erkennt das Öffnen von Fenstern und Türen und meldet unbefugte Manipulationsversuche an die Comfion Alarmanlage. Schwachstellen-Überwachung am Haus gewährt einen sicheren und komfortablen Anwesenheitsschutz.
- Optional kann direkt am Melder ein Drahtkontakt angeschlossen werden, etwa als Glasbruch- oder Öffnungsmelder.
- Erschütterungsmelder: erkennt die Vibrationen beim Auf- und Durchbrechen etwa von Gipswänden, Holztüren, Glaswänden, Tresoren und das Bewegen von Vitrinen, Gemälden sowie anderen Objekten
- Funkmodul: Um einen Drahtmelder über Funk in die Alarmanlage einzubinden, wird sie am Meldereingang angeschlossen.
- Sichere Funkverbindung zwischen Comfion Alarmzentrale und Bedienteil, mit hoher Reichweite bis zu 1.000 m (Freifeld) und hohem Manipulations-/Datenschutz wie im Online-Banking (AES128-Verschlüsselung)
- Flexible Montage mit dem Magneten links oder rechts, inklusive Unterlegplatten für verschiedene Höhen
- Mechanischer Sabotageschutz gegen Öffnen und Abmontieren
- Stromsparend: bis zu 5 Jahre Batterielebensdauer
- Sehr sicher und zuverlässig durch die Zertifizierung nach EN50131 Grad 2

Technische Daten - Comfion Funk-Öffnungsmelder 3 in 1 Anthrazit

Abmessungen	Sensor 24 x 90 x 26 / Magnet 9 x 44 x 16 mm
Batterie - Menge	1
Batterie - Typ	AA, 1,5V Alkaline
Batterie - max. Batterielebensdauer	4,5 Jahr(e)
Breite	24 mm
Bruttogewicht	0,058 kg
Detektionsverfahren	Magnetfeldmessung, Erschütterungsdetektion
EN	Grad 2
Einsatzbereiche	Innenraum

Technische Änderungen vorbehalten. Für Irrtümer und Druckfehler keine Haftung. © ABUS 12/2024

Comfion Funk-Öffnungsmelder 3 in 1 Anthrazit

Art.-Nr. FUMK80100A

Technische Daten - Comfion Funk-Öffnungsmelder 3 in 1 Anthrazit

Einstellbare Empfindlichkeit	Ja, Erschütterungsdetektion
Funkfrequenz	868 MHz
Funkleistung	25 mW
Gehäusematerial	Kunststoff
Höhe	44 mm
Kompatibel zu	Comfion
Max. Betriebstemperatur	40 °C
Max. Luftfeuchtigkeit	85 %
Max. Reichweite Empfangen (Freifeld)	1 m
Max. Reichweite Senden (Freifeld)	1 m
Min. Betriebstemperatur	-10 °C
Modulation	2FSK
Nettogewicht	0,036 kg
Norm	EN 50131
Sabotageüberwachung	Ja
Sensortyp	Reed-Kontakt, Beschleunigungssensor
Sicherheitsgrad	2
Spannungsüberwachung	Ja
Umweltklasse	II
Zertifizierungen	EN 50131 Grad 2

Technische Änderungen vorbehalten. Für Irrtümer und Druckfehler keine Haftung. © ABUS 12/2024