

Comfion Funk-Öffnungsmelder Anthrazit

Art.-Nr. FUMK80000A

Seite 1 von 3



Zuverlässige Alarmierung im Einbruchfall

Der Öffnungsmelder erkennt das Öffnen von Fenstern und Türen. Jeder unbefugte Zutritt wird an die Alarmanlage gemeldet. Die Außensicherung gewährt einen starken Einbruchschutz.

Anwesenheitsschutz und Wohnkomfort

Typische Schwachstellen eines Hauses für Einbrecher wie Fenster, Haus- und Kellertür oder die Terrassentür können von dem Funk-Öffnungsmelder überwacht werden. Dabei wird das Aufhebeln von Fenster oder Tür erkannt - während sich die Bewohner frei im Haus bewegen können.

Sicherer Funk, große Reichweite

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

Sensor für die Hausautomation

Comfion Funk-Öffnungsmelder Anthrazit

Art.-Nr. FUMK80000A

Seite 2 von 3

Der Funk-Öffnungsmelder kann komfortabel in die Hausautomation integriert werden. So gibt der integrierte Sensor etwa ein Signal an die Lichtsteuerung, sobald die Haustür geöffnet wird. Praktisch, wenn beim Nach-Hause-Kommen das Licht im Haus automatisch eingeschaltet wird.

Technologien

- Öffnungsmelder in Anthrazit für den Innenbereich, dezent und platzsparend im Slim-Design mit nur 24 mm Breite (batteriebetrieben, ohne Kabel)
- Top-Einbruchschutz: detektiert zuverlässig das Öffnen von Fenstern und Türen und meldet jeden unbefugten Zutritt an die Comfion Alarmanlage
- Anwesenheitsschutz mit Komfort: Der Melder überwacht die Zugänge ins Haus, die Einbrecher als Schwachstellen nutzen, wie Fenster, Terrassentür und Haustür. Die Bewohner können sich bei aktivierter Alarmanlage frei im Haus bewegen.
- Flexible Montage überall im Gebäude durch die schlanke Bauform: mit dem Magneten links oder rechts und auch bei schmalen Einbauverhältnissen
- Einfache, kabellose Installation, auch als Sensor für die Hausautomation nutzbar, etwa für die Lichtsteuerung
- Passt auch in schmale Einbauverhältnisse durch schlanke Abmessungen (Melder nur 24 mm breit)
- Sichere Funkverbindung zwischen Comfion Alarmzentrale und Bedienteil, mit hoher Reichweite bis zu 1.000 m (Freifeld) und AES128-Verschlüsselung (Manipulations-/Datenschutz wie im Online-Banking)
- Mechanischer Sabotageschutz gegen Öffnen und Abmontieren
- Stromsparend: Magnetkontakt mit bis zu 4 Jahren Batterielebensdauer
- Sehr sicher und zuverlässig durch Zertifizierung nach EN50131 Grad 2

Technische Daten - Comfion Funk-Öffnungsmelder 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 | 0,054 kg |
| Detektionsverfahren | Magnetfeldmessung |
| EN | Grad 2 |
| Funkfrequenz | 868 MHz |
| Funkleistung | 25 mW |
| Gehäusematerial | Kunststoff |
| Höhe | 90 mm |
| Kompatibel zu | Comfion |
| Max. Betriebstemperatur | 40 °C |

Comfion Funk-Öffnungsmelder Anthrazit



Art.-Nr. FUMK80000A

Seite 3 von 3

Technische Daten - Comfion Funk-Öffnungsmelder Anthrazit

| | |
|---|-----------------|
| Max. Luftfeuchtigkeit | 85 % |
| Max. Reichweite Empfangen (Freifeld) | 1 m |
| Max. Reichweite Senden (Freifeld) | 1 m |
| Min. Betriebstemperatur | -10 °C |
| Modulation | 2FSK |
| Nettogewicht | 0,032 kg |
| Norm | EN 50131 |
| Sabotageüberwachung | Ja |
| Sensortyp | Reed-Kontakt |
| Sicherheitsgrad | 2 |
| Spannungsüberwachung | Ja |
| Umweltklasse | II |
| Zertifizierungen | EN 50131 Grad 2 |