

Draadloze Comfion-openingsmelder 3-in-1 antraciet

Art.-Nr. FUMK80100A

Seite 1 von 3



3 functies - één product

Openingsmelder, trillingsmelder of draadloze module voor draadmelder in antraciet: Dit biedt de draadloze Comfion-melder als 3-in-1. Naar keuze afzonderlijk of in combinatie.

Openingsmelders voor ramen en deuren

De melder en de magneet worden bevestigd aan het kozijn en de vleugel van het raam of de deur. Elke ongeoorloofde opening wordt gedetecteerd en doorgegeven aan het alarmsysteem, inclusief het breken van het raam als er een glasbreukmelder is aangesloten.

Trillingsmelder

De geïntegreerde versnellingssensor detecteert trillingen op het oppervlak waarop hij is bevestigd. Bijvoorbeeld op voorwerpen die niet verplaatst of doorbroken mogen worden: Kluizen, vitrines, kunstwerken. Hij controleert ook het doorbreken en openbreken van houten deuren, glazen wanden, gipswanden en raamkozijnen.

Draadloze module: bedraad wordt draadloos

Als een bedrade melder wordt aangesloten, brengt de melder de draadloze verbinding met het Comfion-alarmsysteem tot stand; dit betekent dat alle bestaande melders in gebruik kunnen blijven.

Draadloze Comfion-openingsmelder 3-in-1 antraciet

Art.-Nr. FUMK80100A

Seite 2 von 3

Veilige draadloze techniek, groot bereik

Het signaal is veilig gecodeerd en beschermd tegen manipulatie. Met een bereik tot 1.000 m (vrij veld) heeft de melder een stabiele verbinding met de alarmcentrale vanaf elke plek in huis - zelfs in gebouwen met signaalverstorende structuren.

Technologieën

- De 3-in-1 draadloze melder in antraciet kan worden gebruikt als openingsmelder, trillingsmelder of draadloze module voor een bedrade melder - of als combinatie van de meldertypen; in een slank, slechts 24 mm breed apparaat (werkt op batterijen)
- Openingsmelder: detecteert het openen van ramen en deuren en meldt sabotagepogingen aan de Comfion-centrale. Bewaking van zwakke punten in huis zorgt voor een veilige en handige aanwezigheidsbescherming.
- Optioneel kan een draadcontact rechtstreeks op de melder worden aangesloten, bijvoorbeeld als glasbreuk- of openingsmelder.
- Trillingsmelder: detecteert trillingen bij het openbreken of doorbreken van gipswanden, houten deuren, glazen wanden, kluizen en de beweging van vitrines, schilderijen en andere voorwerpen
- Draadloze module: Om een bedrade melder via radio in het alarmsysteem te integreren, wordt deze aangesloten op de melderingang.
- Veilige draadloze verbinding tussen Comfion-alarmcentrale en bedieningseenheid, met een groot bereik tot 1000 m (vrij veld) en sterke manipulatie-/gegevensbeveiliging zoals bij online bankieren (AES128-encryptie)
- Flexibele montage met de magneet links of rechts, inclusief onderlegplaatjes voor verschillende hoogtes
- Mechanische sabotagebeveiliging tegen opening en demontage
- Energiebesparend: batterij gaat tot 5 jaar mee
- Zeer veilig en betrouwbaar dankzij EN50131 Graad 2-certificering

Technische gegevens - Draadloze Comfion-openingsmelder 3-in-1 antraciet

Accutype	AA (LR6) alkaline
Afmetingen	Sensor 24 x 90 x 26 / Magnet 9 x 44 x 16 mm
Artikelgewicht	0.9 kg
Batterij - hoeveelheid	1
Batterij - maximale levensduur van de batterij	4.5 jaren
Behuizingmateriaal	Kunststof
Breedte	24 mm
Breedte van de sensor	24 mm

Draadloze Comfion-openingsmelder 3-in-1 antraciet

Art.-Nr. FUMK80100A

Seite 3 von 3

Technische gegevens - Draadloze Comfion-openingsmelder 3-in-1 antraciet

Brutogewicht	0.058 kg
Certificeringen	EN 50131 Graad 2; VSÖ
Compatibel met	Comfion
Detectiemethode	Magneetveldmeting, Schokdetectie
Draadloos netwerk	Ja
EN	Graad 2
Hoogte	44 mm
Instelbare gevoeligheid	Ja, Schokdetectie
Lengte	26 mm
Max. bedrijfstemperatuur	40 °C
Max. luchtvochtigheid	85 %
Max. ontvangstbereik (vrij veld)	1 m
Max. zendbereik (vrij veld)	1 m
Milieuklasse	II
Min. bedrijfstemperatuur	-10 °C
Modulatie	2FSK
Norm	EN 50131
Productgroep	Melder
Radiofrequentie	868 MHz
Sabotagebeveiliging	Ja
Sensortype	Reedschakelaar, trillingssensor
Spanningsbewaking	Ja
Techniek	Elektronica
Toepassingsgebieden	Binnenruimte
VdS-klasse	zonder
Veiligheidsgraad	2
WEEE-groep	09
Zendvermogen	25 mW
kleur	autres