



Bewaak ramen en deuren en word gewaarschuwd bij inbraak

Betrouwbaar alarm bij inbraak

De openingsdetector herkent het openen van ramen en deuren. Elke onbevoegde betreding wordt gemeld aan het alarmsysteem. Het externe beveiligingssysteem biedt een sterke inbraakbeveiliging.

Aanwezigheidsbeveiliging en wooncomfort

Typische zwakke punten van een huis voor inbrekers, zoals ramen, huis- en kelderdeuren of de terrasdeur, kunnen worden bewaakt door deze draadloze openingsmelder. Deze detecteert of een raam of deur wordt opengewerkt - terwijl de bewoners natuurlijk vrij door het huis kunnen bewegen.

Veilige radiotechniek, groot bereik

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

Sensor voor huisautomatisering

De draadloze openingsmelder kan gemakkelijk worden geïntegreerd in de gebouw-/huisautomatisering. De geïntegreerde sensor stuurt bijvoorbeeld een signaal naar het verlichtingsregelsysteem zodra de voordeur wordt geopend. Het is heel handig als het licht in huis automatisch aangaat als u thuiskomt.

Technologieën

- Openingsmelder voor binnen, discreet en ruimtebesparend in slank design met een breedte van slechts 24 mm (op batterijen, zonder kabel)
- Top inbraakbeveiliging: Detecteert betrouwbaar het openen van ramen en deuren en meldt elke onbevoegde

Comfion draadloze openingsdetector

Art.-Nr. FUMK80000

Seite 2 von 3

betreding aan het Comfion-alarmsysteem

- Aanwezigheidsbescherming met comfort: De detector bewaakt de toegangen van het huis die inbrekers als zwakke plek gebruiken, zoals ramen, terrasdeur en voordeur. Bewoners kunnen zich vrij door het huis bewegen als het alarmsysteem geactiveerd is.
- Flexibele installatie overal in het gebouw dankzij het slanke ontwerp: met de magneet links of rechts en zelfs bij krappe inbouwsituaties
- Eenvoudige, draadloze installatie, kan ook worden gebruikt als sensor voor huisautomatisering, bijv. voor verlichtingsregeling
- Past zelfs in krappe inbouwsituaties dankzij de slanke afmetingen (melder slechts 24 mm breed)
- Veilige draadloze verbinding tussen Comfion-alarmcentrale en bedieningseenheid, met een groot bereik tot 1000 m (vrij veld) en AES128-encryptie (sabotage-/gegevensbeveiliging zoals bij online bankieren)
- Mechanische sabotagebeveiliging tegen opening en demontage
- Energiebesparend: Magneetcontact met een batterijlevensduur tot 4 jaar
- Zeer veilig en betrouwbaar dankzij EN50131 Graad 2-certificering

Technische gegevens - Comfion draadloze openingsdetector

Afmetingen	Sensor 24 x 90 x 26 / Magnet 9 x 44 x 16 mm
Batterij - hoeveelheid	1
Batterij - maximale levensduur van de batterij	4,5 jaren
Batterij - type	AA (LR6) alkaline
Behuizingmateriaal	Kunststof
Breedte	24 mm
Brutogewicht	0,054 kg
Certificeringen	EN 50131 Graad 2
Compatibel met	Comfion
Detectiemethode	Magneetveldmeting
EN	Graad 2
Hoogte	90 mm
Max. bedrijfstemperatuur	40 °C
Max. luchtvochtigheid	85 %
Max. ontvangstbereik (vrij veld)	1.000 m
Max. zendbereik (vrij veld)	1.000 m
Milieuklasse	II
Min. bedrijfstemperatuur	-10 °C
Modulatie	2FSK
Nettogewicht	0,032 kg
Norm	EN 50131

Comfion draadloze openingsdetector



Security Tech Germany

Art.-Nr. FUMK80000

Seite 3 von 3

Technische gegevens - Comfion draadloze openingsdetector

Radiofrequentie	868 MHz
Sabotagebeveiliging	Ja
Sensortype	Reed-contact
Spanningsbewaking	Ja
Veiligheidsgraad	2
Zendvermogen	25 mW