RF903I4

Bezprzewodowa czujka stłuczenia szyby, akustyczna, natynkowa

Bezprzewodowa

Radiowa czujka może być bardzo łatwo montowana w dowolnym miejscu pomieszczenia, bez problemów z prowadzeniem przewodów. Ekonomiczne zasilanie z baterii litowej gwarantuje wieloletnią pracę czujki. Może współpracować z wieloma typami modułów radiowych 433MHz produkcji KGS, przeznaczonych do central ATS Master, Advisor Advanced, NX-10 oraz uniwersalnych.

Wysoka czułość i skuteczność

Akustyczny czujnik stłuczenia szkła charakteryzuje się wysoką odpornością na fałszywe alarmy i doskonałą detekcją osiągniętą przez analizę i porównywanie widma słyszalnego sygnału. W odróżnieniu od innych czujników reagujących na silny, pojedynczy sygnał lub analizujących dwie charakterystyczne częstotliwości, czujnik RF903 analizuje 30 częstotliwości w całym zakresie. Gwarantuje to pewną pracę nawet w sytuacji, gdy dźwięk jest przytłumiony np. przez kotary czy żaluzje i wysoką rozróżnialność dźwięku tłuczonego szkła od zakłóceń.
RF903 zalecany jest do ochrony obwodowej oraz został zaprojektowany w celu wykorzystania w pomieszczeniach. Najlepszą ochronę przed fałszywymi alarmami uzyska się w pomieszczeniach o umiarkowanym poziomie hałasu, dlatego też w celu ochrony pomieszczeń, w których przebywają ludzie przez 24 godziny, należy użyć czujek inercyjnych. Dodatkowo zalecane jest równoległe stosowanie, wraz z czujkami stłuczenia szyby, urządzeń ochrony obwodowej, co zapewni maksymalną ochronę przed intruzami.

Duży zasięg czujki

Zasięg działania czujki RF903 wynosi 7,5 metra w każdym kierunku (charakterystyka dookólna). Dzięki analizie widma sygnału w 30 punktach czujka RF903 doskonale rozróżnia dźwięk tłuczonego szkła od innych podobnych dźwięków mogących powodować fałszywe alarmy.



Szczegóły

- Praca w paśmie 433MHz
- Wykorzystywany algorytm ShaterProII
- Dookólna charakterystyka mikrofonu
- Możliwość montażu natynkowego na suficie lub ścianie
- Promień zasięgu dochodzący do 6m
- Sabotaż na otwarcie
- Zasilanie 2x3V baterie litowe CR123A lub DL123A
- Pobór prądu 0.026mA
- Temperatura pracy 0-50 st.C
- Zasięg 150m w przestrzeni otwartej, typowo ok. 30m
- Grubość szkła:
- Zwykłe: 2.4mm - 6.4mm
- Hartowane: 3.2mm - 6.4mm
- Zbrojone: 6.4mm
- Laminowane: 3.2mm - 6.4mm

RF903I4

Bezprzewodowa czujka stłuczenia szyby, akustyczna, natynkowa

Specyfikacja techniczna

General

Technology	Acoustic
Tamper switch	Yes

Wired/wireless

Wired-wireless	Wireless
Wireless frequency	433 MHz legacy
Open-air range	150 m

Electrical

Battery lifetime	5 years

Physical

Colour	White
Mounting type	Surface mount

Regulatory

Compliancy	CE

Będąc firmą innowacyjną, Kidde Global Solutions zastrzega sobie prawo do zmian w specyfikacji wyrobów bez uprzedzenia. W celu uzyskania najnowszych specyfikacji prosimy o wizytę na stronach pl/firesecurityproducts.com lub kontakt z przedstawicielem handlowym.

Last updated on 12 November 2026 - 18:57