GS903N

Akustyczna czujka stłuczenia szyby, - wyjście NC, obudowa natynkowa

Skuteczność

Akustyczny czujnik stłuczenia szkła GS903N 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 GS903N 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.
GS903N 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.

Szybka i prosta instalacja

Instalacja czujki jest szybka i prosta. Brak potrzeby ustawiania czułości oraz wyjątkowo proste testowanie sprawiają, że do zamontowania czujnika nie są wymagane żadne, dodatkowe czynności regulacyjne. Uruchomienie w pobliżu czujki testera spowoduje automatyczne przełączenie się czujki w tryb testowy. Test użytkownika pozwala na szybkie sprawdzenie zasilania czujki oraz jej prawidłowej pracy. Klaśnięcie w dłonie w pobliżu czujnika spowoduje dwukrotne błyśnięcie diody czujnika, sygnalizując prawidłową pracę czujki (bez wywoływania alarmu).

Duży zasięg czujnika

Zasięg działania czujnika GS903N wynosi 7,5 metra w każdym kierunku (charakterystyka dookólna). Dzięki analizie widma sygnału w 30 punktach czujka GS903N doskonale rozróżnia dźwięk tłuczonego szkła od innych podobnych dźwięków, mogących powodować fałszywe alarmy.



Szczegóły

- Analiza widma akustycznego sygnału w szerokim zakresie
- Pewna detekcja nawet przy przecięciu szyby
- Brak potrzeby ustawiania czułości
- Detekcja także przez zasłony lub żaluzje
- Proste testowanie czujnika przez uzytkownika systemu
- Praca ze wszystkimi typami szyb, wliczając klejone, laminowane oraz zbrojone

GS903N

Akustyczna czujka stłuczenia szyby, - wyjście NC, obudowa natynkowa

Specyfikacja techniczna

General

Technology	Acoustic
Glass types	Laminated, Plate, Tempered, Wired
Tamper switch	Yes

Wired/wireless

Wired-wireless	Wired

Physical

Colour	White
Mounting type	Ceiling mount, Wall mount

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