

GlassTech™ AM Cyfrowa czujka zbitcia szkła VISONIC z technologią CAIR, antymasking, 0-1903-0

Producent: Visonic

Cena netto: 154.47 zł

Cena brutto: 190.00 zł

Przejdź do strony [produktu](#)



Opis produktu:

GlassTech™ AM Czujnik zbitcia szkła z systemem antymaskingu VISONIC

Kat. 0-1903-0

GlassTech AM to inteligentny czujnik zbitcia szkła, który posiada wszystkie funkcje czujnika GlassTech™ oferując dodatkowo funkcję antymaskingu, przy niewielkim nakładzie kosztów. Funkcja ta polega na cyklicznym wykonywaniu autotestu (co 30 min) w celu sprawdzenia czy mikrofon urządzenia nie został zasłonięty lub uszkodzony. W przypadku wykrycia uszkodzenia urządzenie sygnalizuje alarmem dźwiękowym oraz wizualnym.

Czujniki GlassTech™ potrafią rozróżnić prawdziwy alarm (dźwięk tłuczonej szyby okiennej, wystawowej) od fałszywego (stłuczone szkło jak butelka czy talerz). Jest to możliwe dzięki przełomowej technologii komputerowego rozpoznawania dźwięku CAIR™ (Computerized Acoustic Image Recognition) firmy Visonic, uzupełnionej o technologię cyfrowej obróbki sygnału (DSP), oraz trójetapową analizę statystyczną opartą na procesie decyzyjnym Fuzzy Logic.

Aby zagwarantować niezawodność działania urządzenia czujnik cyklicznie wykonuje autotest, oraz sprawdza warunki otoczenia przy resecie. GlassTech AM Visonic posiada zakres detekcji do 10m w promieniu 170°, a także rozróżnia różne rodzaje tłuczonego szkła: szkło płaskie, sztuczne, zbrojone itp. Jest to czujnik idealny do zastosowań domowych i biurowych, posiadający system eliminacji fałszywych alarmów dzięki kontroli codziennych zdarzeń w miejscu zastosowania urządzenia.

Właściwości GlassTech™ AM VISONIC:

- **Antymasking.**

- Rozróżnienie prawdziwego alarmu (dźwięk tłuczonej szyby okiennej, wystawowej) od fałszywego (stłuczone szkło jak butelka czy talerz).
- Przełomowa technologia komputerowego rozpoznawania dźwięku CAIR™ (Computerized Acoustic Image Recognition).
- Technologia cyfrowej obróbki sygnału (DSP).
- Trójetapowa analiza statystyczna oparta na procesie decyzyjnym Fuzzy Logic zapobiegająca fałszywym alarmom.
- Zakres detekcji do 10m w promieniu 170°.
- Rozmiar pomieszczenia: 3 x 3m do 15 x 15m.
- Cykliczny autotest.
- Rozmiar szkła: 0.3 x 0.3m do 3 x 3m.
- Pamięć alarmu modyfikowalna z poziomu interfejsu użytkownika.
- Elastyczny montaż: sufit, ściana itp.
- Wspornik obrotowy z trójstopniową regulacją.
- Zasilanie: 9-16 VDC.