
CZUJKA LC-105 DGB



CZUJKA ZBICIA SZYBY

Wybicie szyby jest jednym z najczęściej spotykanych sposobów włamania do domu lub firmy. Czujka zbitcia szyby LC-105-DGB zabezpiecza przed tego typu wtargnięciem. Oprócz ulepszonej detekcji tłuczenia szkła, wykrywa także dźwięk cięcia szkła diamentem. Możliwe jest to dzięki zastosowaniu nowej, całkowicie cyfrowej, technologii przetwarzania sygnałów. Czujka poprzez analizę dźwięków wysokiej częstotliwości jest w stanie odróżnić dźwięk tłuczonej szyby od innych podobnych dźwięków, zapobiegając tym samym powstawaniu fałszywych alarmów. Czujka nie musi być przymocowana do okna, żeby zapewniać skuteczną ochronę. Pozwala to na ochronę kilku okien przy pomocy jednej czujki.

Charakterystyka produktu:

- Wyjście alarmowe NC i zabezpieczenie antysabotażowe
- Cyfrowa obróbka sygnału
- Wykrywanie dźwięku każdej tłuczonej obramowanej szyby
- Czujnik o wysokiej selektywności częstotliwości dźwięku
- Możliwość oddzielnego sprawdzenia czułości na dźwięki: zbitej szyby, cięcia szkła i fali uderzeniowej
- Instalacja na ścianie lub suficie

Specyfikacja:

Zasilanie:	9V-16V=
Pobór prądu:	Czuwanie: 15mA przy 12V= Aktywność: 40mA przy 12V=
Zasięg detekcji:	Tafla maks. 10m Hartowane maks. 10m Laminowane maks. 8m Zbrojone maks. 8m Powlekane maks. 8m Podwójna tafla maks. 8m Cięcie diamentem maks. 3m
Wymiary szkła:	0,3 x 0,3m do 3 x 3m
Grubość szkła:	2,4 do 6,4mm
Wyjście alarmowe:	Normalnie zwarty, 50 mA/24V=, z wbudowanym rezystorem 10 Ohm
Przełącznik sabotażowy:	Normalnie zwarty, 50 mA/24V=, z wbudowanym rezystorem 10 Ohm
Temperatura pracy:	-20°C do 50°C
Zakres wilgotności:	maks. 95% wilgotności względnej, bez kondensacji
Temperatura przechowywania:	-30°C do 70° C
Odporność na zakłócenia radiowe:	10V/m plus 80% AM od 80MHz do 1GHz
Odporność na zakłócenia statyczne:	8kV kontakt, 15kV powietrze
Odporność na zakłócenia przepięciowe:	2,4kV @ 1,2J
Wymiary:	79mm x 48mm x 21mm
Waga:	40g