

# AD 700-AM

## Akustyczny detektor zbitcia szyby z funkcją antymaskingingu

### Dane techniczne

Max. obszar detekcji	Promień 9 m / 165°
Zalecane rodzaje szkła	Standardowe (Float 4 mm), laminowane P2 (4 mm + 4 mm)
Max. powierzchnia szkła	6 x 6 m
Napięcie zasilania	9 - 15 VDC
Pobór prądu	26 mA @12Vdc (24 mA w stanie alarmu)
Wyjście alarmowe	Przełącznik, NC
Dane styków kontaktu	50 mA/50 VDC / peak AC Rs ≤30Ω
Wskazanie alarmu	LED
Zabezpieczenie sabotażowe / Dane styków	Tak / 50 mA/50 VDC/Szczytowo AC
Podłączenie	Terminale śrubowe
Temperatura pracy	+5°C - +40°C
Materiał obudowy, kolor	Plastik ABS, Biały
Klasa ochronna obudowy	IP 31
Wymiary (L x W x H) mm	60 x 32 x 98



Nowoczesny detektor wykrywający wszelkie próby włamania przez okna lub oszklone elementy ścian i drzwi. Zbudowany jest w oparciu o najnowszą technologię z dziedziny mikrokontrolerów z oprogramowaniem uwzględniającym wiele czynników związanych z akustyką pomieszczenia (cyfrowa kompensacja akustyki pomieszczenia DRC). Dzięki takiemu rozwiązaniu detektor precyzyjnie rozróżnia sygnał powstający w wyniku zbitcia szyby od innych, zakłócających dźwięków, zapewnia 100% odporności na zakłócenia. Posiada funkcję antymaskingingu z oddzielnym przełącznikiem AM. W przypadku próby sabotażu mikrofonu lub emitera (zakłócenia okresowego sygnału kontrolnego), przełącznik zostanie rozarty sygnalizując stan alarmu. Przeznaczony do stosowania wewnątrz pomieszczeń, w miejscach publicznych, może być montowany na suficie lub ścianie przeciwległej do chronionego okna. Kąt „widzenia” wynosi 165°, pozwala to zabezpieczać w danym pomieszczeniu kilka okien jednym detektorem.

**UWAGA: Nie zaleca się montowania detektora w pobliżu wentylatorów.**

**Akcesoria / polecane produkty****ADT 700**

Akustyczny tester (AD 700/800-AM)