

AC-101 Czujka zbitcia szyby DSC

Producent: DSC

Cena netto: 184.96 zł

Cena brutto: 227.50 zł

Przejdź do strony [produktu](#)



Opis produktu:

AC-101 firmy DSC jest nowoczesną mikrofonową czujką zbitcia szyby. Dzięki zastosowaniu układów cyfrowej obróbki sygnału, urządzenie to jest szczególnie czułe na częstotliwości związane z efektem tłuczonego szkła, natomiast nie reaguje na inne normalne hałasy zewnętrzne. Czujka reaguje na dwa zjawiska: falę uderzeniową, która występuje po uderzeniu w szybę i dźwięk tłuczonego szkła.

Charakterystyka produktu

- Mikroprocesorowy układ cyfrowej obróbki sygnału z czujnika (DSP - Digital Signal Processing)
- Szerokopasmowa Obróbka Sygnału umożliwiającą właściwe wykrywanie dźwięku tłuczenia różnego rodzaju szkła
- Mechanizm eliminacji szumów tła
- Szybka i prosta instalacja bez konieczności strojenia czujki
- Test instalatorski
- Pamięć alarmu - świecenie się diody LED
- Odporność na zakłócenia elektryczne, przepięcia i zakłócenia typu radiowego

Specyfikacja

- Typ mikrofonu: Omnidirectional Electret
- Zasięg działania: maksimum 7,6 m
- Rodzaj tłuczonych szyb: zwykłe, laminowane, hartowane, zbrojone, klejone
- Minimalne wymiary szyby: 0.3 x 0.3 m
- Grubość szyby: 3 - 6 mm

- Napięcie zasilania: 9- 16 V=
- Pobór prądu: 25 mA (maks. 35 mA) przy 12 V=
- Przełącznik wyjścia alarmowego: maks. 1 A, przy 24 V=
- Obwód sabotażowy: maks. 0.1 A przy 24=
- Czas trwania alarmu: 3 sekundy
- Odporność na zakłócenia radiowe: 20 V/m (0.01-1200 MHz)
- Wytrzymałość elektrostatyczna: 15 kV
- Wytrzymałość na przepięcia: 2.4 kV @ 1.2 J
- Temperatura pracy: - 10°C do 50°C
- Wilgotność powietrza: max 95%
- Wymiary (mm): 89 (szer) x 64 (wys) x 20 (gł)