

MGD-300 Bezprzewodowa czujka zbita szyby dla systemu MICRA SATEL

Producent: SATEL

Cena netto: 134.96 zł

Cena brutto: 166.00 zł

Przejdź do strony [produktu](#)



Opis produktu:

MGD-300 Bezprzewodowa czujka zbita szyby dla systemu MICRA SATEL

Cyfrowa, bezprzewodowa czujka MGD-300 dla systemu MICRA SATEL przeznaczona jest do wykrywania zbita szyby ze szkła zwykłego, hartowanego i laminowanego. Płynna regulacja czułości ułatwia precyzyjne dopasowanie jej parametrów w zależności od miejsca montażu. Czujka MGD-300 wykorzystuje wieloczęstotliwościową analizę sygnału, dzięki czemu jest odporna na typowe źródła hałasu otoczenia.

Opis działania czujki zbita szkła MGD 300 SATEL:

Czujka zgłosi alarm, gdy zostaną zarejestrowane w czasie krótszym niż 4 sekundy kolejno dźwięki niskiej (uderzenie) i wysokiej (tłuczenie szkła) częstotliwości. Informacja o alarmie przesyłana jest drogą radiową do modułu alarmowego MICRA lub kontrolera VERSA-MCU. Co 15 minut czujka wysyła transmisję z informacją o aktualnym stanie styku sabotażowego oraz baterii. Okresowe transmisje służą do nadzorowania obecności i sprawności czujki. W trybie testowym i przez 20 minut po włożeniu baterii lub otwarciu styku sabotażowego dioda LED sygnalizuje:

- alarmy: świeci przez 2 sekundy;
- transmisje okresowe: świeci przez 80 milisekund.
- tryb testowy: krótkie mignięcie co 3 sekundy.

Podstawowe właściwości czujki MGD 300 SATEL:

- detekcja zbitcia szyby ze szkła zwykłego, hartowanego i laminowanego,
- płynna regulacja czułości
- tryb testowy ułatwiający regulację
- styk sabotażowy
- **kolor obudowy: biały**

Dane techniczne czujnika MGD 300 SATEL

- Czas pracy na baterii: około 3 lata
- Wymiary obudowy: 25 x 111 x 28 mm
- Zakres temperatur pracy: -10°...+55°C
- Maksymalny pobór prądu: 18 mA
- Masa: 40 g
- Maksymalna wilgotność: 93±3%
- Pasma częstotliwości pracy: 433,05 ÷ 434,79 MHz
- Zasięg komunikacji radiowej (w terenie otwartym) do 200 m
- Bateria: CR123A 3V
- Pobór prądu w stanie gotowości: 30 µA
- Klasa środowiskowa wg EN50130-5 II
- Zasięg detekcji czujki do 6 m