

PG8922 Czujka zbitia szkła, beprzewodowa Power NEO DSC

Producent: DSC

Cena netto: 614.63 zł

Cena brutto: 756.00 zł



Przejdź do strony [produktu](#)

Opis produktu:

Detektor **PG8922 DSC** wykrywa dźwięk tłuczonej szyby. Wyposażony jest w mikrofon elektretowy o charakterystyce dookólnej z zasięgiem do 7,6 metrów dla szyby o wymiarach od 30x60 cm do 3x3 m.

PG8922 zasilany jest przy pomocy baterii CR-123A 3 V, która zapewnia nieprzerwaną pracę czujki do 5 lat. Możemy zamontować ją na ścianie lub suficie. Model wyposażony został w ochronę sabotażową przed otwarciem obudowy oraz oderwaniem od ściany.

Podstawowe właściwości:

- Typ urządzenia: **czujnik zbitia szyby, beprzewodowy**
- Protokół komunikacji: **Power G**
- System: **Power NEO**
- Rodzaj czujnika: **Mikrofon elektretowy o charakterystyce dookólnej**
- Obszar detekcji: **7,6 m**
- Zasilanie: bateria **CR-123A 3V**
- Zgodność z wymaganiami: **EN 50131 Grade 2**

Parametry techniczne czujnika:

Symbol / Producent	PG8922 DSC
System	Power G
Stopień zabezpieczenia	Grade 2
wg EN50131-3	
Mikrofon	Elektretowy o charakterystyce dookólnej
Pasma częstotliwości pracy	868 MHz

Masa	74 g
Zakres temperatur pracy	-10°C ~ +55°C
Wymiary	88 x 62 x 30 mm
Bateria	CR123A 3V
Maksymalny zasięg detekcji	7.6m dla szyby o wymiarach od 30 x 60 cm do 3 x 3 m.
Wymiary pomieszczenia	Nie większe niż 12 x 12 m, nie mniejsze niż 3 x 3 m
Minimalne wymiary szyby	0,3 x 0,6 m
Minimalna odległość od chronionej szyby	1,5 m

Technologia **PowerG** zapewnia stabilną dwukierunkową komunikację bezprzewodową w konstruowanym systemie. Najważniejsze zalety technologii PowerG to:

- FHSS - zmiana częstotliwości w określonych cyklach
- TDMA - pełna bezkolizyjna synchronizacja sieci bezprzewodowej. Zapewnia zorganizowaną transmisję i zwiększoną efektywność na kanałach bezprzewodowych
- Dopasowanie siły sygnału transmisji do otoczenia
- Komunikacja bezprzewodowa szyfrowana kluczem 128 bit AES odpowiada najbardziej wymagającym standardom w branży