

PG8912 Bezprzewodowa czujka zbitcia szyby DSC



Producent: DSC

Cena netto: 588.62 zł

Cena brutto: 724.00 zł

Przejdź do strony [produktu](#)

Opis produktu:

PG8912 to **bezprzewodowa** czujka zbitcia szyby firmy **DSC** będąca częścią produktów z serii **Power Neo**, bazujących na technologii **PowerG**. Urządzenie współpracuje również z bezprzewodową, kompaktową centralą alarmową **WP8010 DSC**.

Działanie czujnika opiera się na metodzie detekcji mikrofonem elektretowym i **dookólnej** charakterystyce z zasięgiem **do 6 metrów** (360° kąt widzenia). Zasilane jest baterią litową CR-123A 3 V, która zapewnia nieprzerwaną pracę czujki do 4 lat. Możemy zamontować ją na ścianie lub suficie. Model wyposażony został w ochronę sabotażową przed otwarciem obudowy oraz oderwaniem od ściany.

Detektor PG8912 został wycofany z oferty DSC. Sugerowany zamiennik: **PG8922 DSC**.

Kompatybilne urządzenia:

- DSC HS2LCDRF
- DSC HS2LCDRFP
- DSC HS2ICNRF
- DSC HS2ICNRF
- oraz moduł odbiornika radiowego DSC HSM2HOST
- oraz centrala alarmowa DSC WP8010

SPECYFIKACJA TECHNICZNA CZUJKI PG8912 DSC

- **Dookólna czujka zbitcia szyby, bezprzewodowa**
- **Zasięg detekcji: 1-6 m, 360°**
- Częstotliwość pracy: 868 MHz
- Protokół komunikacji: **PowerG**
- Temperatura pracy: od -10 °C do 55 °C
- Wilgotność: 93 %
- Wymiary: 80 x 180 x 43 [mm]
- Kolor: biały
- Montaż: ścienny / sufitowy

- **Zasilanie: bateria litowa CR-123A 3 V (żywoćność do 4 lat)**
- Stopień zabezpieczenia: Grade II
- Ochrona sabotażowa:
 - otwarcia obudowy
 - oderwania od ściany

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