

PG8904 Bezprzewodowa czujka PIR DSC



Producent: DSC

Cena netto: 268.29 zł

Cena brutto: 330.00 zł

Przejdź do strony [produktu](#)

Opis produktu:

PG8904 to **bezprzewodowa** czujka podczerwieni 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 PIR i **szerokokątnej** charakterystyce z zasięgiem **do 15 metrów** (90° kąt widzenia). Zasilany jest baterią litową CR-123A 3 V, która zapewnia nieprzerwaną pracę czujki do 8 lat. Możemy zamontować ją na ścianie, narożnie z preferowaną wysokością 1.8 do 2.4 metra. Model wyposażony został w ochronę sabotażową przed otwarciem obudowy oraz oderwaniem od ściany.

Uwaga. Detektor został wycofany z oferty DSC. W jego miejsce polecamy PG8914 DSC.

Kompatybilne urządzenia:

- DSC HS2LCDRF
- DSC HS2LCDRFP
- DSC HS2ICNRF
- DSC HS2ICNRFP
- oraz moduł odbiornika radiowego DSC HSM2HOST
- oraz centrala alarmowa DSC WP8010

SPECYFIKACJA TECHNICZNA CZUJKI PG8904 DSC

- **Szerokokątna czujka PIR, bezprzewodowa**
- **Zasięg detekcji: 15 x 15 m, 90°**
- Częstotliwość pracy: 868 MHz
- Protokół komunikacji: **PowerG**
- Temperatura pracy: od -10 °C do 55 °C
- Wilgotność: 93 %
- Wymiary: 94.5 x 63.5 x 53 [mm]

- Kolor: biały
- Montaż: ścienny / narożny
- **Zasilanie: bateria litowa CR-123A 3 V (żywność od 6 do 8 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