

## PG8974 Bezprzewodowa czujka lustrzana PIR, antymasking DSC

Producent: DSC

Cena netto: 398.37 zł

Cena brutto: 490.00 zł

Przejdź do strony [produktu](#)

### Opis produktu:

**PG8974** to **bezprzewodowa** czujka podczerwieni z optyką lustrzaną 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 dowolnie wybranej **szerokokątnej** charakterystyce z zasięgiem **do 15 metrów** (90° kąt widzenia) lub **korytarzowej** z zasięgiem **do 25 metrów**. Model wyróżnia **funkcja antymaskingu**. Czujka zasilana jest baterią litową CR-123A 3 V, która zapewnia nieprzerwaną pracę urządzenia do 7 lat. Możemy zamontować ją na ścianie, narożnie z preferowaną wysokością 1.8 do 3 metrów. Model wyposażony został w ochronę sabotażową przed otwarciem obudowy oraz oderwaniem od ściany.

**Uwaga. Detektor został wycofany z oferty DSC. W jego miejsce polecamy PG8974P lub 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 PG8974 DSC

- **Szerokokątna czujka PIR, bezprzewodowa z optyką lustrzaną**
- **Funkcja antymaskingu**
- **Zasięg detekcji:**
  - **15 x 15 m, 90°** (charakterystyka szerokokątna)
  - **25 x 2.5 m** (charakterystyka korytarzowa)
- **Częstotliwość pracy: 868 MHz**

- Protokół komunikacji: **PowerG**
- Temperatura pracy: od -10 °C do 55 °C
- Wilgotność: 93 %
- Wymiary: 115 x 60 x 48 [mm]
- Kolor: biały
- Montaż: ścienny / narożny
- Wysokość montażu: 1.8 - 3 m
- **Zasilanie: bateria litowa CR-123A 3 V (żywoćność do 7 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