

PG8862 Czujka ruchu PIR, sufitowa, bezprzewodowa Power NEO DSC

Producent: DSC

Cena netto: 464.23 zł

Cena brutto: 571.00 zł



Przejdź do strony [produktu](#)

Opis produktu:

Sufitowy czujnik ruchu **PG8862 DSC**. Urządzenie o charakterystyce dookólnej 360°. Przy montażu na wysokości 4 m zasięg detekcji wynosi 10 metrów.

PG8862 jest jednym z elementów bezprzewodowego systemu alarmowego **Power NEO** firmy **DSC**. Współpracuje również z kompaktową centralą alarmową **WP8010**.

PG8914 zasilany jest baterią litową CR-123A 3 V, która zapewnia nieprzerwaną pracę czujki nawet do 5 lat (przy typowym zastosowaniu). Model wyposażony został w ochronę sabotażową przed otwarciem obudowy oraz oderwaniem od ściany.

Podstawowe właściwości:

- Typ urządzenia: **sufitowy czujnik ruchu, bezprzewodowy**
- Protokół komunikacji: **Power G**
- System: **Power NEO**
- Rodzaj czujnika: **PIR**
- Obszar detekcji: **10 m, 360°**
- Zasilanie: bateria **CR-123A 3V**
- Zgodność z wymaganiami: **EN 50131 Grade 2**
- Kompatybilne urządzenia:
 - DSC HS2LCDRF
 - DSC HS2LCDRFP
 - DSC HS2ICNRF
 - DSC HS2ICNRF
 - oraz moduł odbiornika radiowego DSC HSM2HOST
 - oraz centrala alarmowa DSC WP8010

Parametry techniczne czujnika:

Symbol / Producent	PG8862 DSC
System	Power G
Stopień zabezpieczenia wg EN50131-3	Grade 2
Pasma częstotliwości pracy	868 MHz
Zakres temperatur pracy	-10°C ~ +50°C
Wymiary	średnica 106 mm
Bateria	CR123A 3V
Obszar detekcji	średnica 10 m przy montażu na wysokości 4 m, kąt 360°
Zalecana wysokość montażu	2 ~ 4 m
Właściwości	<ul style="list-style-type: none">• funkcja odporności na ruch zwierząt domowych (do 38 kg)• ochrona sabotażowa przed otwarciem obudowy i przed oderwaniem od podłoża

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