

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/bezprzewodowa-czujka-ruchu-pirmw-genevo-evopir-nx-dt-gy-p-20567.html>



BEZPRZEWODOWA CZUJKA RUCHU PIR+MW GENEVO EvoPIR NX DT GY

Cena brutto	416,99 zł
Cena netto	339,02 zł
Dostępność	Dostępność 24h.
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	24425
Producent	Genevo

Opis produktu

Genevo EvoPIR NX DT GY to **bezprzewodowa czujka ruchu (PIR) i mikrofalowa (MW)** pracująca w systemie **EvoLiNK**, zapewniająca niezawodną detekcję w standardowych warunkach wewnętrznych. Dzięki wysokiej jakości japońskiemu sensorowi podczerwieni, płaskiej soczewce Fresnela i zdalnej regulacji czułości, czujka gwarantuje precyzyjne wykrywanie ruchu. Komunikuje się **dwukierunkowo w paśmie 868 MHz** i jest wyposażona w funkcje ułatwiające instalację, testowanie oraz diagnostykę.

Detekcja i technologia

- połączenie detekcji PIR i mikrofalowej - większa odporność na fałszywe alarmy w trudnych warunkach
- zasięg pola detekcji do 12 m
- japoński sensor podczerwieni wysokiej klasy
- płaska soczewka Fresnela dla optymalnego rozkładu wiązek
- zdalna regulacja czułości (4 poziomy)
- zdalnie uruchamiana dioda LED do „walk-testu”

Komunikacja i bezpieczeństwo

- dwukierunkowa łączność bezprzewodowa 868 MHz (system EvoLiNK)
- zdalna diagnostyka stanu czujki i baterii
- wbudowany wskaźnik siły sygnału (pomocny przy doborze miejsca montażu)
- technologia Smart Power zarządzająca energią baterii
- zgodność z normą EN50131 Grade 2

Zalety systemu bezprzewodowego EvoLiNK:

- dwukierunkowa transmisja radiowa zwiększa poziom bezpieczeństwa i pewność przesyłania kluczowych danych w systemie
- unikatowy, szyfrowany protokół komunikacyjny z dynamicznie zmiennym kodem zapewnia najwyższy stopień ochrony przed próbami ingerencji lub przypadkowego zakłócenia danych przesyłanych w sieci
- innowacyjna technologia routingu A.R.T. podnosi niezawodność połączenia i stabilność sygnału w dużych instalacjach. Pozwala na zastosowanie do 4 modułów EvoHUB w jednym systemie, z możliwością wzajemnego pokrywania się zasięgów. Elementy systemu EvoLiNK automatycznie wybierają optymalną trasę transmisji, która może ulegać zmianom w trakcie działania systemu
- zaawansowany, inteligentny mechanizm zarządzania energią Smart Power, we współpracy z nowoczesnymi, energooszczędnymi komponentami, umożliwia długotrwałe działanie urządzeń bateryjnych bez kompromisów w zakresie funkcjonalności
- zdalna konfiguracja czujników i pozostałych elementów systemu EvoLiNK, wraz z pełną diagnostyką, upraszcza proces uruchamiania oraz późniejszą obsługę i serwisowanie systemu

Specyfikacja techniczna:

-
- obsługa EvoLINK: tak, 868MHz
 - rodzaj detekcji: pasywny czujnik podczerwieni (PIR) + mikrofalowy (MW)
 - częstotliwość pracy: 869.7 - 870.0 MHz
 - kąt detekcji: 90°
 - zasięg detekcji: 12m
 - odporność na zwierzęta: nie
 - ochrona antysabotażowa na otwarcie obudowy
 - kolor szary
 - temperatura pracy: +5°C...+40°C (zastosowanie wewnętrzne)
 - zasilanie: 1x bateria CR123A (w zestawie)
 - wymiary: 125 x 65 x 40 mm

W zestawie:

- bezprzewodowa czujka ruchu PIR+MW Genevo EvoPIR NX DT GY - 1 szt;
- bateria CR123A - 1 szt;
- instrukcja.