

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/bezprzewodowa-czujka-ruchu-genevo-evopir-pet-20kg-p-11668.html>



BEZPRZEWODOWA CZUJKA RUCHU GENEVO EvoPIR PET 20kg

Cena brutto	257,09 zł
Cena netto	209,02 zł
Dostępność	Dostępność 24h.
Numer katalogowy	16091
Kod EAN	5903240615513
Producent	Genevo

Opis produktu

Bezprzewodowa czujka ruchu Genevo EvoPIR PET pozwala na rozbudowę centrali alarmowej PRiMA o **elementy bezprzewodowe systemu EvoLiNK**. Zaawansowana, dwukierunkowa komunikacja w pasmie częstotliwości **ISM 868 MHz** zapewnia niezawodną łączność i stałe nadzorowanie urządzeń oraz umożliwia zdalne konfigurowanie elementów systemu. Posiada zasięg pola detekcji **do 12 metrów**. Atutem jest też wbudowany wskaźnik siły sygnału, który ułatwia znalezienie najlepszego miejsca do montażu urządzenia. Posiada odporność na zwierzęta domowe o wadze **do 20kg**.

Cechy produktu:

- system dwukierunkowej łączności bezprzewodowej 868MHz EvoLiNK
- wysokiej jakości japoński sensor podczerwieni
- zdalna, czteropoziomowa regulacja czułości urządzenia
- sferyczna soczewka Fresnela zapewniająca optymalny rozkład wiązek detekcji w typowych pomieszczeniach
- zdalne uruchamianie diody LED ułatwiające przeprowadzanie "walk-test"
- zasięg pola detekcji do 12m, kąt 90°
- **odporność na zwierzęta domowe o wadze do 20kg**
- zdalna diagnostyka czujki oraz stanu baterii
- zaawansowane zarządzanie energią baterii *Smart Power*
- wbudowany wskaźnik siły sygnału ułatwiający weryfikację miejsca montażu czujki
- zasilanie za pomocą baterii CR123A
- zgodność z EN50131 Grade 2

Specyfikacja techniczna:

- częstotliwość pracy: 869.7 - 870.0 MHz
- moc promieniowana: < +12 dBm ERP
- cykl pracy czujnika: < 1%
- temperatura pracy: +5°C...+40°C
- zasilanie: 1x bateria CR123A (żywołność baterii: min. 2 lata)
- pobór prądu: 20 uA (w stanie gotowości), 25 uA (max. przy 12V)
- wymiary: 110 x 60 x 47 mm

Bezprzewodowe urządzenia systemu **EvoLiNK** pozwalają na zrealizowanie **hybrydowego systemu alarmowego w oparciu o centrale z rodziny PRiMA**. Dwukierunkowa, w pełni nadzorowana cyfrowa komunikacja pomiędzy urządzeniami zapewnia niezawodność i bezpieczeństwo, a zaawansowane systemy zarządzania energią gwarantują długi czas pracy czujek bez konieczności wymiany baterii.

Zalety systemu bezprzewodowego EvoLiNK:

-
- dwukierunkowa komunikacja radiowa podnosi bezpieczeństwo i niezawodność przesyłania najważniejszych informacji w systemie
 - unikalny, szyfrowany protokół komunikacyjny z dynamicznie zmiennym kodem gwarantuje najwyższy poziom zabezpieczenia przed próbami celowego lub przypadkowego zafałszowania przesyłanych w systemie informacji
 - technologia zaawansowanego routingu A.R.T. zwiększa niezawodność komunikacji i równomierność sygnału w rozległych instalacjach. Umożliwia ona zastosowanie w jednym systemie do 4 modułów EvoHUB, których zasięgi komunikacji radiowej mogą wzajemnie się pokrywać. Urządzenia EvoLiNK automatycznie wybierają najbardziej korzystną ścieżkę sygnału, która może zmieniać się dynamicznie w czasie pracy systemu
 - rozbudowany, inteligentny system zarządzania energią Smart Power, w połączeniu z wykorzystaniem najnowszej generacji energooszczędnych układów, zapewnia długi czas pracy urządzeń zasilanych bateryjnie na jednym zestawie baterii, przy zachowaniu bezkompromisowej funkcjonalności
 - zdalne zarządzanie pracą czujek i innych urządzeń systemu EvoLiNK oraz pełna diagnostyka ułatwia uruchomienie i późniejszą konserwację systemu

W zestawie:

- bezprzewodowa czujka ruchu Genevo EvoPIR PET - 1 szt;
- instrukcja.