

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/modul-systemu-bezprzewodowego-genevo-evohub-p-6688.html>



## MODUŁ SYSTEMU BEZPRZEWODOWEGO GENEVO EvoHUB

Cena brutto	<b>355,49 zł</b>
Cena netto	<b>289,02 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Numer katalogowy	<b>11868</b>
Kod EAN	<b>5903240615506</b>
Producent	<b>Genevo</b>

### Opis produktu

**Moduł systemu bezprzewodowego Genevo EvoHUB** 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 umożliwi zdalne konfigurowanie elementów systemu.

#### Cechy EvoHUB:

- obsługa do 64 urządzeń bezprzewodowych
- możliwość podłączenia do 4 modułów EvoHUB w celu uzyskania jednolitego poziomu sygnału w rozległych instalacjach
- technologia Antenna Diversity wykorzystująca dwie anteny w celu poprawienia jakości sygnału odbieranego z czujek i innych urządzeń systemowych
- współpraca z centralami: PRiMA64, PRiMA16, PRiMA6, PRiMA12
- wbudowany skaner pasma radiowego dostępny za pomocą programu PRiMAtool
- obudowa z tworzywa ułatwiająca wybór miejsca montażu modułu EvoHUB
- styk sabotażowy wykrywający otwarcie obudowy, z możliwością podłączenia zewnętrznego przełącznika
- możliwość aktualizacji Firmware bez konieczności demontażu urządzenia. Wymagana wersja firmware w centralach PRiMA:
  - PRiMA64 2.0320,
  - PRiMA16 2.0310,
  - PRiMA6 2.0309,
  - PRiMA12 2.0309.

#### Specyfikacja techniczna:

- napięcie zasilania: 11.5-14V DC
- pobór prądu: 15 mA (w stanie gotowości), 40 mA (max. przy 12V)
- częstotliwość pracy: 869.7 - 870.0 MHz
- moc promieniowania: +6.95 dBm ERP
- temperatura pracy: +5°C...+40°C
- wymiary: 130 x 100 x 37 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:**

- moduł systemu bezprzewodowego Genevo EvoHUB - 1 szt;
- instrukcja.