Dane aktualne na dzień: 14-11-2026 16:30

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



MODUŁ SYSTEMU BEZPRZEWODOWEGO GENEVO EvoHUB

Cena brutto	**355,49 zł**
Cena netto	**289,02 zł**
Dostępność	**Dostępność - 1-2 dni**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**11868**
Kod EAN	**5903240615506**
Producent	**Genevo**

Opis produktu

Moduł Genevo EvoHUB to kluczowy komponent **systemu bezprzewodowego EvoLiNK,** który umożliwia rozbudowę central alarmowych Genevo PRiMA o **urządzenia bezprzewodowe.**

 Dzięki **dwukierunkowej komunikacji w paśmie ISM 868 MHz** i zaawansowanemu protokołowi szyfrowania, EvoHUB gwarantuje niezawodność, bezpieczeństwo oraz elastyczność w projektowaniu nawet rozległych instalacji. Moduł pozwala na zdalną konfigurację i diagnostykę urządzeń, zapewniając wygodę zarówno dla instalatora, jak i użytkownika końcowego.

Funkcjonalność

- obsługa do 64 urządzeń bezprzewodowych
- możliwość instalacji do 4 modułów EvoHUB w jednym systemie (by uzyskać jednolity poziom sygnału w rozległych instalacjach)
- dynamiczny routing sygnału (A.R.T.) – automatyczny wybór najlepszej ścieżki komunikacji

Łączność i niezawodność

- dwukierunkowa komunikacja radiowa w paśmie 868 MHz
- technologia Antenna Diversity (dwie anteny dla lepszej jakości sygnału odbieranego z czujek i innych urządzeń)
- szyfrowany protokół z dynamicznie zmiennym kodem

Zarządzanie i diagnostyka

- zdalna konfiguracja i diagnostyka urządzeń przez program PRiMAtool
- wbudowany skaner pasma radiowego
- możliwość aktualizacji oprogramowania bez demontażu

Bezpieczeństwo i energooszczędność

- styk sabotażowy - otwarcie obudowy (z możliwością podłączenia zewnętrznego przełącznika)
- zgodność z normą EN50131 Grade 2
- technologia Smart Power – optymalizacja zużycia energii, długie działanie na baterii

Kompatybilność:

- centrala PRiMA64LTE,
- centrala PRiMA64Q,
- centrala PRiMA16Q

- centrala PRiMA64 (produkt archiwalny)
- centrala PRiMA16 (produkt archiwalny)
- centrala PRiMA6 (produkt archiwalny)

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:

- podłączenie: przewodowe
- obsługa EvoLINK: tak, 868MHz
- sterowanie pilotem: nie
- max. ilość modułów: 4
- częstotliwość pracy: 869,7 - 870,0 MHz
- moc emitowana: < +6.95 dBm ERP
- ochrona przeciwsabotażowa przed otwarciem obudowy
- temperatura pracy: +5°C...+40°C (zastosowanie wewnętrzne)
- zasilanie: 11,5-14V DC
- pobór prądu: 15 mA (w stanie gotowości), 40 mA (max.)
- wymiary: 130 x 100 x 37 mm

W zestawie:

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