

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/kontroler-wejsc-wyjsc-bezprzew-evolink-evohub-p-21365.html>

## Kontroler wejść/wyjść bezprzew. EvoLINK EvoHUB

|                  |                   |
|------------------|-------------------|
| Cena brutto      | <b>318,57 zł</b>  |
| Cena netto       | <b>259,00 zł</b>  |
| Czas wysyłki     | <b>24 godziny</b> |
| Numer katalogowy | <b>23500</b>      |
| Producent        | <b>Genevo</b>     |

### Opis produktu

Ekspander Genevo EvoHUB 868 MHz systemu bezprzewodowego EvoLINK kontroler wejść / wyjść bezprzewodowych radiowy moduł komunikacyjny dodatkowych wejść radiowych

Koncentrator Genevo EvoHUB bezprzewodowy moduł rozszerzeń ekspander wejść bezprzewodowych do centrali PRiMA 128 XL, PRiMA 64 PRiMA 16 PRiMA 12 PRiMA 6

Kontroler systemu bezprzewodowego 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 umożliwia zdalne konfigurowanie elementów systemu.

Moduł GENEVO EvoLINK EvoHUB expander pozwala rozszerzyć możliwości systemu alarmowego PRiMA 64 o dodatkowe programowalne wejścia oraz dedykowane wejście nadzorujące obwód sabotażowy TMP.

Podłączony do centrali za pomocą magistrali czteroprzewodowej wraz z manipulatorami LCD.

Możliwość podłączenia do:

64 czujników bezprzewodowych radiowych.

8 manipulatorów LCD bezprzewodowych radiowych

8 sygnalizatorów bezprzewodowych radiowych

4 koncentratory Evo HUB w systemie.

Komunikacja dwukierunkowa 868MHz, obsługa do 64 urządzeń bezprzewodowych;

Współpracuje z Centralami GENEVO:

PRiMA 6

PRiMA 12

PRiMA 16

PRiMA 64

PRiMA128 XL

Charakterystyka:

- do 64 urządzeń bezprzewodowych
- do 4 koncentratorów EvoHUB EvoLINK w systemie w celu uzyskania jednolitego poziomu sygnału w rozległych instalacjach,
- dwukierunkowa komunikacja
-

częstotliwość 868MHz

•

Wbudowany skaner pasma radiowego dostępny za pomocą programu PRiMAtool,

•

szyfrowana transmisja

•

technologia Antena Diversity wykorzystująca dwie anteny w celu poprawienia jakości sygnału odbieranego z czujek i innych urządzeń systemowych, zapewnia równomierny zasięg w pomieszczeniach

•

Styk sabotażowy wykrywający otwarcie obudowy, z możliwością podłączenia zewnętrznego przełącznika,

•

Możliwość aktualizacji Firmware bez konieczności demontażu urządzenia.

#### DANE TECHNICZNE

|                                |                   |
|--------------------------------|-------------------|
| Zakres napięć zasilania        | 11.5-14 VDC       |
| Pobór prądu w stanie gotowości | 15 mA             |
| Maksymalny pobór prądu (12V)   | 40 mA             |
| Zakres częstotliwości pracy    | 869.7 - 870.0 MHz |
| Moc promieniowana              | +6.95 dBm ERP     |
| Zakres temperatur pracy        | +5...+40 °C       |
| Wymiary [WxSxG]                | 130x100x37 mm     |

#### 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 kontrolerów systemu EvoLiNK, 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.