

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/bezprzewodowa-czujka-zalania-genevo-evoflood-p-19021.html>



BEZPRZEWODOWA CZUJKA ZALANIA GENEVO EvoFLOOD

Cena brutto	220,19 zł
Cena netto	179,02 zł
Dostępność	Produkt archiwalny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	14052
Kod EAN	5903240615544
Producent	Genevo

Opis produktu

Genevo EvoFLOOD to **bezprzewodowa czujka zalania** działająca w systemie **EvoLiNK**, przeznaczona do zabezpieczania pomieszczeń, w których może się pojawić wyciek (np. łazienek, kuchni, pralni, piwnic). Urządzenie posiada **zewnętrzną sondę na przewodzie długości 100cm**.

Dwukierunkowa komunikacja w paśmie 868 MHz zapewnia niezawodną łączność i stałe nadzorowanie urządzeń oraz umożliwia zdalne konfigurowanie elementów systemu.

Detekcja i technologia

- wbudowany sensor impedancyjny
- zdalna diagnostyka stanu baterii
- zdalnie uruchamiana dioda LED do sygnalizacji wykrycia zalania
- zewnętrzna sonda ułatwiająca montaż w miejscu zagrożenia występowania wody (długość 100cm)

Komunikacja i bezpieczeństwo

- dwukierunkowa łączność bezprzewodowa 868 MHz (system EvoLiNK)
- wbudowany wskaźnik siły sygnału (pomocny przy doborze miejsca montażu)
- technologia Smart Power zarządzająca energią baterii

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:

-
- typ: czujka zalania, sensor impedancyjny
 - częstotliwość pracy: 869.7 - 870.0 MHz
 - częstotliwość znamionowa: 869.8MHz
 - moc promieniowana: < +13.95 dBm
 - cykl pracy nadajnika: < 1%
 - kolor: biały
 - zabezpieczenie antysabotażowe przed otwarciem obudowy
 - temperatura pracy: +5°C...+40°C (zastosowanie wewnętrzne)
 - zasilanie: 1x bateria CR123A (w zestawie)
 - żywotność baterii: min. 2 lata
 - napięcie sygnalizacji słabej baterii: < 2.7V
 - pobór prądu: 15 uA (w stanie gotowości), 25 mA (12V, max.)
 - wymiary czujki: 75 x 32 x 29 mm
 - wymiary sondy: 40 x 20 x 10 mm (dł. przewodu: 100 cm)

W zestawie:

- bezprzewodowa czujka zalania Genevo EvoFLOOD z zewnętrzną sondą - 1 szt;
- bateria CR123A - 1 szt;
- instrukcja