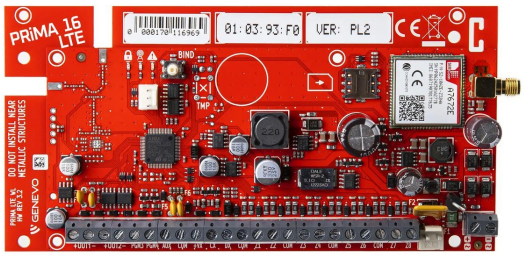
GENEVO
SYSTEMY ALARMOWE NOWEJ GENERACJI

Karta Katalogowa

PRiMA16LTE CA



PRiMA16LTE jest ważną centralą alarmową w ofercie GENEVO. Łączy ona w jednym urządzeniu najbardziej zaawansowane technologie dostępne w branży alarmowej: zaawansowaną i wszechstronną funkcjonalność central PRiMA16, łączność 4G(LTE), oraz możliwość korzystania z urządzeń bezprzewodowych z wykorzystaniem modułu EvoHUB.
Dzięki obsłudze technologii LTE, PRiMA16 LTE pozostaje w pełni funkcjonalna nawet po całkowitym wygaszeniu sieci 2G(GPRS).

Opis produktu

PRiMA16LTE jest ważną centralą alarmową w ofercie GENEVO. Łączy ona w jednym urządzeniu najbardziej zaawansowane technologie dostępne w branży alarmowej: zaawansowaną i wszechstronną funkcjonalność central PRiMA64, łączność 4G(LTE), oraz możliwość korzystania z urządzeń bezprzewodowych z wykorzystaniem modułu EvoHUB.
Dzięki obsłudze technologii LTE, PRiMA16 LTE pozostaje w pełni funkcjonalna nawet po całkowitym wygaszeniu sieci 2G(GPRS).

Charakterystyka

- 16 wejścia z obsługą konfiguracji NO/NC/EOL/2EOL (8 na płycie głównej, do 1 modułu EXT-Z8: 8 wejść + TMP),
- obsługa do 16 czujek bezprzewodowych - za pomocą modułu EvoHUB,
- 8 wyjść (na płycie centrali: 2 wyjścia wysokoprądowe "OUT", 2 wyjścia OC "PGM"), pozostałe wyjścia dostępne przy dodaniuPRiMA EXT Z-8PS-RlubEvoSWITCH NX
- 2 pełne, niezależne strefy z możliwością wyodrębnienia podstrefy domowej w każdej ze stref,
- bufor 2000 + 250 zdarzeń,
- zasilacz impulsowy 13.8V, 2A z zabezpieczeniem przed zwarciem, przeciążeniem,
- układ ładowania akumulatora z zabezpieczeniem przed głębokim rozładowaniem akumulatora,
- wbudowany komunikator LTE(4G)+GPRS(2G),
- funkcje komunikacyjne: Monitoring (SAFESTAR, Kronos, Adinfo, SIA-IP, STAM, ContactID i inne), powiadamianie (Push, SMS, audio) do 8 numerów, zdalne sterowanie, programowanie LTE/GPRS,
- 31 użytkowników + kod administratora i instalatora,
- 8 timerów z programem tygodniowym,
- funkcje logiczne AND/OR, sterowanie wyjść przez naruszenia czujek,
- programowanie za pomocą manipulatorów lub programu PRiMAtool (lokalne, zdalne - LTE/GPRS),

Karta Katalogowa

- możliwość sterowania aplikacją mobilną PRiMAgo! LTE,
- możliwość zdalnej diagnostyki systemu przez LTE/GPRS,
- obsługa manipulatorów LCD z graficznym interfejsem użytkownika (do 8 niezależnych manipulatorów),
- możliwość obsługi pilotów za pomocą modułów EXT-RX oraz EXT-RX PLUS,
- zgodność funkcjonalna z wymaganiami EN50131 dla urządzeń Stopnia 2 (Grade 2).
- Spersonalizuj centralę do swoich potrzeb dodając moduły rozszerzeń: Rozszerzenie o 8 dodatkowych wejść przewodowych -PRiMA EXT-Z8 Rozszerzenie o 8 dodatkowych wejść przewodowych oraz dwa wyjścia przekaźnikowe -PRiMA EXT Z-8PS-R Sterowanie centralą pilotami GENEVO (RMT-4,RMT-SOS) -EXT-RX PLUS Bezprzewodowy systemEvoLiNK-EvoHUB
- Rozszerzenie o 8 dodatkowych wejść przewodowych -PRiMA EXT-Z8
- Rozszerzenie o 8 dodatkowych wejść przewodowych oraz dwa wyjścia przekaźnikowe -PRiMA EXT Z-8PS-R
- Sterowanie centralą pilotami GENEVO (RMT-4,RMT-SOS) -EXT-RX PLUS
- Bezprzewodowy systemEvoLiNK-EvoHUB

Parametry techniczne

Wejścia system / płyta główna	16 / 8 (NO/NC/EOL/2EOL-NO/2EOL-NC)
Wyjścia system / płyta główna	4 (2xOUT\, 2xPGM) + 4
Obsługa EvoLINK	Nie - możliwość dodania modułu EvoHUB
Strefy, podstrefy	2 + 2 podstrefy
Ilość użytkowników	32
Sterowanie pilotem	Nie - możliwość dodania modułu EXT-RX/ PLUS
Technologie mobilne	LTE(4G) + GSM/GPRS(2G)
Wydajność zasilacza (całkowita)	2 A
Prąd ładowania akumulatora	600 mA
Ilość manipulatorów maks.	8
Ilość modułów wejść maks.	1
Ochrona przeciwsabotażowa	Nie
Pojemność pamięci zdarzeń	2000+250
Zasilanie płyty głównej	16-20 V AC\, 40VA, 24 V DC\, 2A
Zakres temperatur pracy	'-10...+55 °C
Klasa środowiskowa wg EN50130-5	Klasa II
Wymiary płyty głównej	163 x 82 mm