

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/system-alarmowy-genevo-prima16q-lcd-sl-bk-sp-4001r-7ah-p-18479.html>

## SYSTEM ALARMOWY GENEVO PRiMA16Q LCD SL BK SP-4001R 7Ah



Cena brutto	<b>1 266,05 zł</b>
Cena netto	<b>1 029,31 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>22743</b>
Kod EAN	<b>5906692718214</b>
Producent	<b>Genevo</b>

### Opis produktu



**System alarmowy z serii Genevo PRiMA16Q** został zaprojektowany z myślą o efektywnym zabezpieczeniu oraz szybkim sygnalizowaniu włamania i napadu w małych oraz średnich obiektach takich, jak domy, mieszkania, sklepy czy punkty usługowe. Jest to doskonałe rozwiązanie wszędzie tam, gdzie kluczową rolę odgrywa intuicyjna obsługa, niezawodność działania oraz zaawansowane możliwości komunikacyjne.

Aby zagwarantować maksymalny poziom bezpieczeństwa, system PRiMA wyposażono w **komunikator GSM (900/1800)**, który umożliwia nie tylko szczegółowe powiadomianie o każdym incydencie, ale także zdalne zarządzanie systemem. Dzięki temu użytkownik może na bieżąco monitorować stan zabezpieczeń, reagować na zdarzenia z dowolnego miejsca, a nawet wprowadzać zmiany w ustawieniach systemu za pomocą telefonu lub innego urządzenia mobilnego.

System **PRiMA16Q** to doskonała opcja dla osób ceniących nowoczesne rozwiązania i pełną kontrolę nad bezpieczeństwem swojego mienia, niezależnie od miejsca i czasu.



Dzięki aplikacji **PRiMAgo!** (Android, iOS) z funkcji zdalnego sterowania korzystać można w sposób prosty i intuicyjny. System PRiMA16Q wyposażono także w unikalne funkcje ułatwiające korzystanie z kart Pre-paid. Może też zostać użyty do prostego sterowania, np. otwierania bramy czy podlewania zieleni.

**W zestawie:**

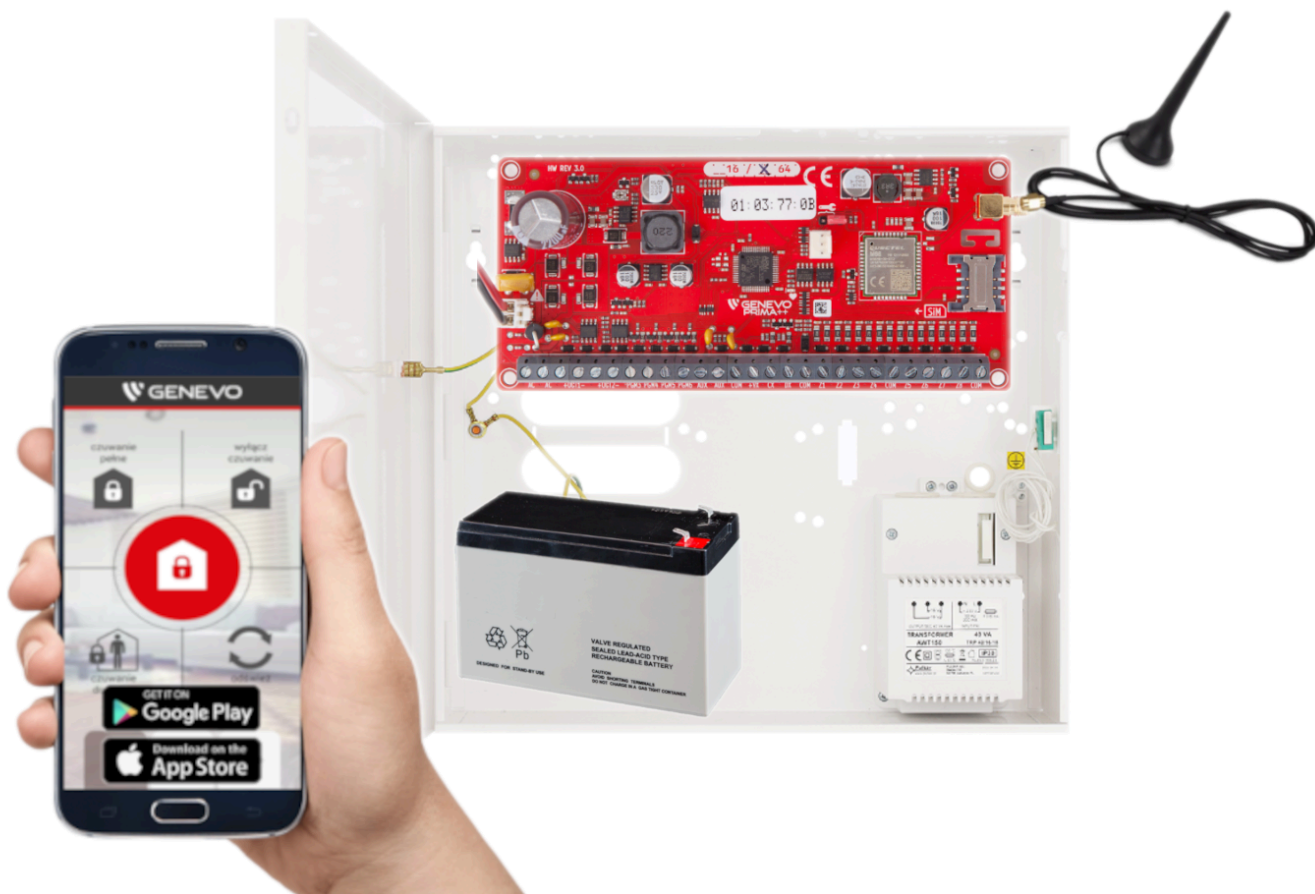
- 1x płyta główna Genevo PRiMA16Q;
- 1x manipulator przewodowy Genevo Prima LCD SL BK;
- 1x antena ANT-900/1800;
- 1x zewnętrzny, przewodowy sygnalizator optyczno-akustyczny Satel SP-4001 R;
- 1x obudowa metalowa, natynkowa obudowa Pulsar AWO220 z transformatorem TRP 40VA;
- 1x akumulator bezobsługowy 12V 7Ah.

☐ **Uwaga** ☐

Zestaw sprzedawany jest **bez czujników alarmowych**, które mogą Państwo **zakupić wg swoich potrzeb - w naszych innych ofertach**.

Prosimy zwrócić uwagę, że **centrala alarmowa w standardzie posiada 8 wejść**, zatem mogą Państwo **podłączyć 7 czujników (8 wejście wykorzystywane jest na sabotaże)**. W celu rozbudowy do 16 wejść należy zakupić ekspander **EXT-Z8**.

---



**Centrala alarmowa Genevo PRiMA16Q** posiada **8 wejść** płyty głównej (z możliwością rozbudowy do max. 16 za pomocą opcjonalnego modułu EXT-Z8, brak w zestawie) oraz **6 wyjść** (2 wysokoprądowe OUT + 4 wyjścia OC PGM). Wbudowany zasilacz impulsowy wyposażony został w zabezpieczenie przeciążeniowe i przeciwzwarciowe. Wbudowany komunikator GSM (900/1800) pozwala na szczegółowe powiadamianie o zdarzeniach i zdalne sterowanie systemem.

#### Cechy produktu (PRiMA16Q):

- 16 wejść z obsługą konfiguracji NO/NC/EOL/2EOL (8 na płycie głównej, opcjonalny moduł EXT-Z8: 8 wejść + TMP)
- 6 wyjść (2 wyjścia wysokoprądowe "OUT", 4 wyjścia OC "PGM")
- 1 strefa (z możliwością włączenia czuwania pełnego i czuwania domowego)
- 8 timerów z programem tygodniowym
- 7 użytkowników + kod administratora i instalatora
- bufor 1000 + 250 zdarzeń
- wbudowany zasilacz impulsowy 13.8V, 2A z zabezpieczeniem przeciwzwarciowym i przed przeciążeniem
- wbudowany komunikator GSM 900/1800
- obsługa manipulatorów LCD z graficznym interfejsem użytkownika (max. 8)
- funkcje komunikacyjne: Monitoring (SMS, GPRS KRONOS, DC-09), powiadamianie (SMS, audio), zdalne sterowanie, programowanie GPRS
- możliwość zdalnej diagnostyki systemu przez GPRS
- obsługa do 8 języków z możliwością wyboru języka
- aplikacja Android PRiMAgo!, programowania GPRS
- programowanie za pomocą manipulatorów lub aplikacji PRiMAtool (lokalne, zdalne - GPRS)
- układ ładowania akumulatora z zabezpieczeniem przed głębokim rozładowaniem akumulatora
- zgodność z wymaganiami EN50131 dla urządzeń Stopnia 2 (Grade 2)

#### Specyfikacja techniczna (PRiMA16Q):

- wejścia system / płyty głównej: 8 / 16 (NO/NC/EOL/2EOL)
- wyjścia płyty głównej: 6 (2xOUT, 4xPGM)
- strefy, podstrefy: 1 strefa
- ilość użytkowników: 7

- 
- komunikator: GSM/GPRS (dwuzakresowy 900/1800MHz)
  - wydajność zasilacza (całkowita): 2A
  - ilość manipulatorów max.: 8
  - pojemność pamięci zdarzeń: 1000 + 250
  - temperatura pracy: -10°C ...+55°C
  - klasa środowiskowa: II - praca wewnątrz budynku

**Manipulator Genevo PRiMA LCD SL BK** to kluczowy element codziennej obsługi systemu, który nie tylko zapewnia pełną kontrolę nad bezpieczeństwem, ale również wprowadza nowoczesny akcent do każdego wnętrza. Dzięki intuicyjnemu interfejsowi użytkownik może w prosty sposób zarządzać systemem alarmowym, co czyni obsługę szybką i bezproblemową. Jednym z wyróżniających się elementów manipulatora PRiMA LCD SL jest jego **wyświetlacz z możliwością zmiany koloru podświetlenia RGB**. Pozwala to na dostosowanie wyglądu urządzenia do estetyki pomieszczenia, a także ułatwia identyfikację stanu systemu alarmowego. **Różne kolory podświetlenia** natychmiast informują użytkownika o aktualnym stanie systemu, co zwiększa komfort i bezpieczeństwo użytkownika.

PRiMA LCD SL BK nie tylko spełnia swoje funkcje techniczne, ale również stanowi estetyczny dodatek, który harmonizuje z każdym stylem wnętrza, łącząc funkcjonalność z elegancją.

#### □ **KOMPATYBILNOŚĆ:**

- centrala alarmowa PRiMA 64 LTE,
- centrala alarmowa PRiMA 64,
- centrala alarmowa PRiMA 16,
- centrala alarmowa PRiMA 6,
- centrala alarmowa PRiMA 12.

#### **Cechy produktu (LCD SL BK):**

- duży ekran z podświetleniem RGB dający możliwość zmiany koloru
- podświetlana klawiatura z czytelnymi przyciskami
- ikony przedstawiające w prosty sposób najważniejsze informacje w systemie
- graficzny interfejs użytkownika ułatwiający codzienną obsługę systemu
- wskaźnik LED pokazujący ogólny stan systemu
- elegancka, wysokiej jakości obudowa w ponadczasowym kolorze czarnym
- sygnalizacja dźwiękowa alarmów z regulacją głośności
- programowalne klawisze szybkiego dostępu: wezwanie pomocy, szybkie włączanie czuwania, sterowanie
- menu HomeControl (tylko PRiMA64)

#### **Specyfikacja techniczna (LCD SL BK):**

- stopień zabezpieczenia wg EN50131-1: stopień 2
- klasa środowiskowa wg EN50130-5: II
- temperatura pracy: -10°C ...+55°C
- maksymalna wilgotność: 93% ( $\pm 3\%$ )
- napięcie zasilania: 12V DC
- pobór prądu: 50 mA (w stanie gotowości), 100 mA (max.)
- wymiary: 128 x 114 x 16 mm
- waga: 190 g



**Optyczno-akustyczny przewodowy sygnalizator Satel SP-4001 R** wyposażony jest w **superjasne diody LED oraz przetwornik piezoelektryczny**. Do wyboru dostępny jest 1 z 3 rodzajów modulowanej sygnalizacji dźwiękowej o natężeniu **120 dB**, dodatkowo można **niezależnie wyzwoić sygnał optyczny i akustyczny**. Posiada też zabezpieczenie **antysabotażowe** chroniące przed otwarciem obudowy lub oderwaniem od ściany, a wewnętrzna osłona z blachy ocynkowanej zapewnia dodatkową ochronę płytki elektronicznej oraz przetwornika przed uszkodzeniami mechanicznymi. Dzięki odpowiedniej impregnacji układ elektroniczny jest także odporny na wpływ trudnych warunków środowiskowych. Sygnalizator przeznaczony jest do montażu **na zewnątrz budynków**. Obudowa sygnalizatora wykonana jest z poliwęglanu, co zapewnia dużą wytrzymałość mechaniczną oraz estetyczny wygląd urządzenia.

#### **Specyfikacja techniczna (SP-4001R):**

- sygnalizacja akustyczna: przetwornik piezoelektryczny
- sygnalizacja optyczna: superjasne diody LED
- wewnętrzna osłona metalowa
- zabezpieczenie antysabotażowe przed oderwaniem od podłoża i otwarciem
- poziom natężenia dźwięku (z odległości 1 m): do 120 dB
- klasa środowiskowa wg EN50130-5: III
- kolor obudowy: czerwony
- temperatura pracy: -35 st. C ... +55 st. C
- max. wilgotność: 93% (±3%)
- napięcie zasilania: 12V DC (±15%)
- max. pobór prądu: 40 mA (sygnalizacja optyczna), 230 mA (sygnalizacja akustyczna), 270 mA (sygnalizacja optyczna i akustyczna)
- wymiary: 148 x 254 x 64 mm
- waga: 890 g

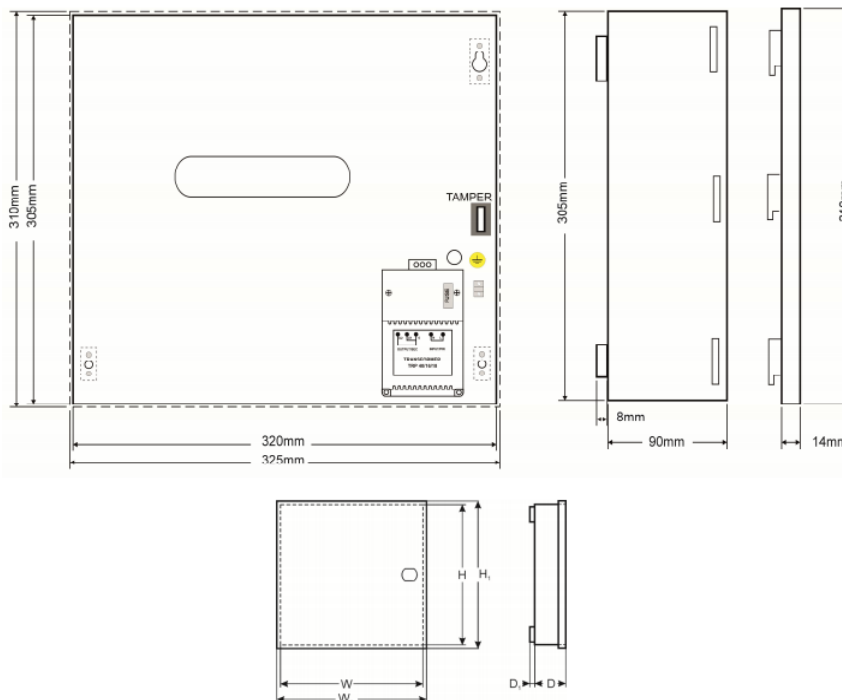
**Obudowa Pulsar AWO220** to element systemów SSWiN, KD, itp. Przeznaczona jest do montażu (w zależności od modelu):

- płyty centrali alarmowej i opcjonalnie dodatkowych modułów,
- kontrolera systemu KD i modułów dodatkowych,
- nadajnika radiowego lub GSM, opcjonalnie modułu zasilacza buforowego,
- innych dedykowanych urządzeń.

Obudowa przystosowana jest do montażu **na powierzchni płaskiej w pozycji pionowej.**

#### Specyfikacja techniczna (AWO220):

- zastosowanie, m.in. DSC, PARADOX, RISCO, SATEL, PYRONIX, CROW, SUMMIT, ROEL, EBS, TELMOR
- zabezpieczenie antysabotażowe: tamper - otwarcie obudowy
- uwagi: obudowa natynkowa, z transformatorem, zamykanie - skręcana x4, dystans od ściany 8mm
- zastosowanie wewnętrzne
- miejsce na akumulator: 17Ah/12V
- transformator TRP 40VA/16V/18V
- obciążalność wyjścia TAMPER max.: 500 mA @50V DC
- wykonanie: blacha DC01, gr. 0,7 mm zabezpieczenie antykorozyjne kolor RAL 9003
- stopień ochrony: IP20
- temperatura pracy: -10 st. C ... +40 st. C
- wilgotność względna: 90% RH max.
- napięcie zasilania: 230V AC / 50Hz
- wymiary zewnętrzne obudowy: 320 x 305 x 90+8 mm [+/-2 mm]
- wymiary zewnętrzne czołówki: 325 x 310 mm [+/-2 mm]
- waga netto: 3 kg



#### W zestawie:

- płyta główna Genevo PRiMA16Q - 1 szt;
- manipulator Genevo Prima LCD SL BK - 1 szt;
- antena ANT-900/1800 - 1 szt;
- zewnętrzny, przewodowy sygnalizator optyczno-akustyczny SateL SP-4001 R - 1 szt;
- obudowa metalowa, natynkowa obudowa Pulsar AWO220 z transformatorem TRP 40VA - 1 szt;
- akumulator bezobsługowy 12V 7Ah - 1 szt;
- instrukcja (wersja PDF do pobrania ze strony producenta).

---

Centralę alarmową można zaprogramować za pomocą klawiatury lub kabla do programowania Genevo CUSB-PIN3 (brak w zestawie), Satel USB-RS (brak w zestawie) lub DB9FC/RJ-KPL (brak w zestawie).