

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/centrala-alarmowa-satel-integra-256-plus-grade-3-16-256-wejsc-p-1498.html>



CENTRALA ALARMOWA SATEL INTEGRA 256 PLUS GRADE 3 16-256 WEJŚĆ

Cena brutto	1 155,46 zł
Cena netto	939,40 zł
Dostępność	Dostępność 24h.
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	00003
Kod EAN	5905033330313
Producent	SATEL

Opis produktu

Satel INTEGRA 256 PLUS to rozbudowana centrala alarmowa, stworzona z myślą o ochronie domów, biur i obiektów komercyjnych. Umożliwia obsługę **od 16 do 256 wejść i wyjść programowalnych**, a także podział systemu na **32 strefy i 8 partycji**, co pozwala na elastyczne dopasowanie do potrzeb użytkownika.

□ Centrala została wyposażona we wbudowany **komunikator telefoniczny** który umożliwia monitoring, powiadamianie głosowe i zdalne zarządzanie systemem.

□ Obsługa systemu możliwa jest dzięki manipulatorom LCD, klawiaturom strefowym, pilotom i kartom zbliżeniowym, a także zdalnie – używając komputera lub telefonu komórkowego (wymagany moduł INT-GSM, brak w zestawie).

□ Centrala posiada pełną zgodność z wymaganiami **EN50131 Grade 3**, więc doskonale sprawdzi się w realizacji zaawansowanych systemów zabezpieczenia w **obiektach o szczególnie dużym zagrożeniu włamaniem** (np. bankach, sklepach jubilerskich czy budynkach użyteczności publicznej).

□ Charakteryzują się też rozbudowaną funkcjonalnością, co pozwala na zastosowanie ich w **systemach inteligentnego budynku i kontroli dostępu**.

□ Elastyczna rozbudowa systemu

- **obsługa do 256 wejść** z możliwością programowania rezystancji parametrycznej oraz obsługą linii 3EOL
- **od 16 do 256 wyjść programowalnych** do sterowania urządzeniami zewnętrznymi
- możliwość podziału na **32 strefy i 8 partycji**

□ Zaawansowana komunikacja

- **wbudowany komunikator telefoniczny:**
 - monitoring sygnałów alarmowych
 - powiadamianie głosowe
 - zdalne sterowanie

□ Szerokie opcje obsługi

- manipulatory LCD, klawiatury strefowe
- piloty
- karty zbliżeniowe
- komputer lub telefon komórkowy
- aplikacja Integra Control na urządzenia mobilne (Android / iOS) - wymagany moduł INT-GSM (brak w zestawie)

□ Automatyzacja i dostępność

- 64 niezależne timery – możliwość automatycznego sterowania systemem
- obsługa funkcji **kontroli dostępu i automatyki domowej**
- pamięć 24575 zdarzeń z możliwością wydruku

□ Dodatkowe parametry techniczne

- obsługa do 240 użytkowników + 8 administratorów + 1 serwis
- pełna zgodność z normami serii EN50131 dla urządzeń Stopnia 3 (Grade 3)
- port USB do programowania za pomocą PC
- magistrale komunikacyjne do podłączania manipulatorów i modułów rozszerzeń
- możliwość aktualizacji oprogramowania (firmware) za pomocą komputera
- wbudowany zasilacz impulsowy 2A+1,5A z rozbudowaną diagnostyką
- opcja niezgłaszania ewentualnych problemów z połączeniem z serwerem SATEL jako awarii

Specyfikacja techniczna:

- wejścia przewodowe programowalne: 16
- maksymalna liczba wejść programowalnych: 256
- wyjścia przewodowe programowalne: 16
- maksymalna liczba wyjść programowalnych: 256
- wyjścia zasilające: 3
- magistrale komunikacyjne: 1+2
- manipulatory: do 8
- ekspandery: do 64
- partycje: 8
- strefy: 32
- numery telefonów do powiadamiania (głosowe/PAGER + SMS): 16+16
- komunikaty głosowe: 32
- definiowane przez instalatora komunikaty tekstowe: 64
- użytkownicy + administratorzy: 240 + 8
- timery: 64
- pamięć zdarzeń: 24575
- obciążalność wyjść programowalnych wysokoprądowych: 3000 mA
- obciążalność wyjść programowalnych niskoprądowych: 50 mA
- obciążalność wyjścia +KPD: 3000 mA
- obciążalność wyjścia +EX (+EX1 i +EX2): 3000 mA
- stopień zabezpieczenia wg EN 50131: Grade 3
- klasa środowiskowa wg EN50130-5 II
- temperatura pracy: -10...+55 °C
- max. wilgotność: 93±3%
- napięcie zasilania: 20V AC (±15%), 50-60 Hz
- zalecany transformator: 75 VA
- pobór prądu z sieci 230V: 135 mA (w stanie gotowości), 400 mA (max.)
- pobór prądu z akumulatora: 130 mA (w stanie gotowości), 200 mA (max.)
- napięcie zgłoszenia awarii akumulatora: 11V (±10%)
- napięcie odcięcia akumulatora: 10,5V (±10%)
- max. prąd ładowania akumulatora: 1500 mA
- wydajność prądowa zasilacza (zasilanie urządzeń + ładowanie akumulatora): 2000 mA + 1500 mA
- napięcie wyjściowe zasilacza: 10,5...14 V DC
- wymiary płytki elektroniki: 264 x 134 mm
- waga: 320 g

W zestawie:

- płyta główna Satel INTEGRA 256 Plus - 1 szt;
- akcesoria (kołki montażowe, rezystory, bateria, przewód do akumulatora);
- instrukcja.

□ Konfiguracja centrali może odbywać się na 3 sposoby: z użyciem programu DLOADX (wymagany przewód miniUSB - brak w zestawie), zdalnie (GPRS) - wymagany moduł GSM / Ethernet, oraz z poziomu manipulatora - brak w zestawie (przy wykorzystaniu sekwencji klawiszowych w menu serwisowym).