

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/centrala-alarmowa-versa-plus-opu-4ps-p-7208.html>

## Centrala alarmowa VERSA Plus + OPU-4PS



Cena brutto	<b>1 627,34 zł</b>
Cena netto	<b>1 323,04 zł</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>07567</b>
Producent	<b>Satel</b>

### Opis produktu

Centrala alarmowa **VERSA Plus** przeznaczona jest do ochrony małych i średniej wielkości obiektów. Umożliwia stworzenie systemu przewodowego lub bezprzewodowego, a także hybrydowego, łączącego obie te formy instalacji. Współpracuje z kontrolerami [ACU-120](#) i [ACU-270](#), które oferują uzyskanie doskonałego zasięgu działania urządzeń z rodziny [ABAX](#) - nawet do 500 m w terenie otwartym, co daje powierzchnię 78,5 hektara.

**VERSA Plus** to jedyne rozwiązanie łączące w sobie funkcjonalności, które do tej pory były dostępne wyłącznie poprzez zastosowanie kilku odrębnych urządzeń. Jej płyta główna integruje moduły: **ETHM**, **GSM**, **INT-VG**, **INT-AV** oraz dialer PSTN. Dzięki temu centrala **VERSA Plus** umożliwia komunikację aż trzema kanałami (Ethernet, PSTN, GSM/GPRS), zapewniając skuteczne przekazywanie informacji.

- 4 programowalne wejścia przewodowe (z możliwością rozbudowy do 30):
  - obsługa czujek typu NO i NC oraz czujek roletowych i wibracyjnych
  - obsługa konfiguracji EOL i 2EOL
- dodatkowe wejście sabotażowe typu NC
- 5 programowalnych wyjść przewodowych (z możliwością rozbudowania do 12):
  - 2 wyjścia wysokoprądowe
  - 2 wyjścia niskoprądowe typu OC
  - 1 wyjście przekaźnikowe
- 3 wyjścia zasilające
- wyjście do podłączenia montowanego w obudowie dedykowanego przetwornika piezoelektrycznego (sygnalizacja akustyczna)
- podział systemu na 2 strefy:
  - możliwość przypisania wejścia do dwóch stref
- sterowanie systemem za pomocą:
  - manipulatorów LCD lub LED
  - manipulatorów bezprzewodowych [VERSA-LCDM-WRL](#)
  - manipulatorów z ekranem dotykowym [INT-TSG](#)
  - kart zbliżeniowych
  - pilotów zdalnego sterowania
- zintegrowany moduł PSTN umożliwiający:
  - monitoring (SIA, ContactID, inne)
  - powiadamianie głosowe (8 numerów, 16 komunikatów)
  - zdalne programowanie (modem 300 bps) przy pomocy programu [DLOADX](#)
- zintegrowany moduł GSM/GPRS umożliwiający:
  - powiadamianie głosowe/SMS
  - monitoring SMS/GPRS
  - obsługę 2 kart SIM
  - programowanie przy pomocy programu [DLOADX](#)
- wbudowany moduł ETHM umożliwiający:
  - powiadamianie e-mail
  - sterowanie przy pomocy aplikacji [VERSA CONTROL](#) oferującej powiadamianie PUSH
  - monitoring do stacji
  - programowanie przy pomocy programu [DLOADX](#)
- wbudowany moduł głosowy:
  - blisko 13 minut na komunikaty wykorzystywane w menu głosowym
  - ponad 4 minuty na 16 komunikatów do celów powiadamiania telefonicznego (komunikat może trwać do 16

- sekund)
- wbudowane gniazdo USB-HID
  - pamięć 2047 zdarzeń
  - obsługa 30 użytkowników, z których każdemu można przydzielić:
    - hasło
    - kartę zbliżeniową
    - pilota
  - 4 timery umożliwiające automatyczne:
    - załączanie/wyłączanie czuwania w strefach
    - sterowanie wyjściami (włączanie/wyłączanie światła, zraszanie ogrodu itp.)
  - rozłączalne listwy zaciskowe

## DANE TECHNICZNE

**Komunikaty głosowe:** 16

**Numery do powiadamiania telefonicznego:** 8

**Obciążalność wyjść programowalnych niskoprądowych:** 50/12 VDC mA

**Pamięć zdarzeń:** 2047

**Strefy:** 2

**Timery:** 4

**Wydajność prądowa zasilacza:** 2 A

**Wymiary obudowy:** 266 x 286 x 100 mm

**Wymiary płytki elektroniki:** 173 x 105 mm

**Zakres temperatur pracy:** -10...+55 °C



**Napięcie zasilania ( $\pm 15\%$ ):** 18 V AC, 50-60 Hz

**Maksymalna wilgotność:**  $93 \pm 3\%$

**Pobór prądu z akumulatora - maksymalny:** 340 mA

**Pobór prądu z akumulatora - w stanie gotowości:** 180 mA

**Napięcie zgłoszenia awarii akumulatora ( $\pm 10\%$ ):** 11 V

**Napięcie odcięcia akumulatora ( $\pm 10\%$ ):** 10,5 V

**Klasa środowiskowa wg EN50130-5:** II

**Pobór prądu w stanie gotowości z sieci 230 V:** 120 mA

**Maksymalny pobór prądu z sieci 230 V:** 200 mA

**Napięcie wyjściowe zasilacza:**  $12 \pm 15\%$  V DC

**Wejścia przewodowe programowalne:** 4

**Maksymalna liczba wejść programowalnych:** 30

**Wyjścia przewodowe programowalne:** 5

**Maksymalna liczba wyjść programowalnych:** 12

**Wyjścia zasilające:** 3

**Magistrale komunikacyjne:** 1

**Manipulatory:** do 6

**Stopień zabezpieczenia wg EN 50131:** Grade 2

**Obciążalność wyjścia AUX:** 500 mA / 12 V DC

**Zalecany transformator:** 40 VA

**Masa (z obudową i akcesoriami):** 1250 g

**Użytkownicy:** 30

**Adresy e-mail do powiadamiania:** 8

**Komunikaty tekstowe:** 64



**Obciążalność wyjścia +VR:** 200 mA / 12 V DC

**Obciążalność wyjścia KPD:** 500 mA / 12 V DC

**Obciążalność wyjścia  
programowalnego przekaźnikowego:** 1000/24 VDC mA

**Obciążalność wyjść  
programowalnych wysokoprądowych:** 1100 / 12 VDC mA

**Zakres napięć wyjściowych:** 10,5 V...14 V DC

**Prąd ładowania akumulatora:** 800 mA