

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	1 627,34 zł
Cena netto	1 323,04 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	07567
Producent	Satel

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