

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/zestaw-alarmowy-satel-versa-5-klcd-ti700-awt150-mws-7ah-p-11070.html>



ZESTAW ALARMOWY SATEL VERSA 5-KLCD + TI700 + AWT150 + MWS 7Ah

Cena brutto	902,49 zł
Cena netto	733,73 zł
Dostępność	Produkt archiwalny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	15514
Producent	SATEL

Opis produktu

Centrale alarmowe serii VERSA przeznaczone są do ochrony małych i średniej wielkości obiektów, oferując wszechstronną funkcjonalność w dziedzinie zabezpieczeń. Wyróżniają się one spośród konkurencji możliwościami rozbudowy **przewodowej i bezprzewodowej** oraz zaawansowanymi funkcjami komunikacyjnymi dostępnymi dzięki dedykowanym komunikatorom **GSM/GPRS oraz TCP/IP**.

W zestawie:

- 1x centrala alarmowa Satel Versa 5 wraz z akcesoriami;
- 1x przewodowy manipulator Satel VERSA-LCD-GR;
- 1x zewnętrzny przewodowy optyczno-akustyczny sygnalizator Yotogi TI700;
- 1x obudowa plastikowa natynkowa Satel OPU-4 P;
- 1x transformator Pulsar AWT150;
- 1x akumulator bezobsługowy 12V 7Ah.

UWAGA!

Zestaw sprzedawany jest **bez czujników alarmowych**, które mogą Państwo zakupić wg swoich potrzeb na pozostałych aukcjach.

Prosimy zwrócić uwagę, że centrala alarmowa w standardzie posiada **5 wejść, zatem mogą Państwo podłączyć 4 czujniki**

(5 wejście wykorzystywane jest na sabotaże). W celu **dalszej rozbudowy** należy zakupić **ekspander INT-E** (dodatkowe 8 wejść).

Centrala alarmowa Satel VERSA 5 posiada 5 wejść z możliwością rozbudowy do 30. Umożliwia korzystanie z **3 rodzajów czuwania:**

- **pełnego**, w którym dozorowane są wszystkie wejścia wybranej strefy,
- **dziennego**, w którym czuwają jedynie czujki obwodowe umożliwiając swobodne poruszanie się wewnątrz chronionego obszaru,
- **nocnego**, w którym oprócz czujek obwodowych aktywne są czujki w pomieszczeniach nie wykorzystywanych w trakcie snu.

Centrale alarmowe serii VERSA przeznaczone są do ochrony małych i średniej wielkości obiektów, oferując wszechstronną funkcjonalność w dziedzinie zabezpieczeń. Wyróżniają się one spośród konkurencji możliwościami rozbudowy **przewodowej i bezprzewodowej** oraz zaawansowanymi funkcjami komunikacyjnymi dostępnymi dzięki dedykowanym komunikatorom **GSM/GPRS oraz TCP/IP**.

Cechy produktu (VERSA 5):

- zgodność z EN50131 Grade 2
- 5 wejść z możliwością rozbudowy do 30: wybór konfiguracji (NO, NC, EOL, 2EOL/NO, 2EOL/NC); możliwość obsługi czujek roletowych i wibracyjnych; kontrola obecności czujek
- dodatkowe wejście sabotażowe
- od 4 do 12 programowalnych wyjść
- 3 wyjścia zasilające
- podział systemu na 2 strefy: 3 tryby dozoru w każdej strefie; sterowanie przez użytkownika lub za pomocą timerów
- możliwość prostej aktualizacji oprogramowania (firmware) pozwalająca wzbogacić centralę o dodatkową funkcjonalność
- port RS-232 (gniazdo RJ) do programowania centrali
- wbudowany komunikator telefoniczny z funkcjami: monitoringu (SIA, ContactID, inne); powiadamiania głosowego (8 numerów, 16 komunikatów); zdalnego programowania (modem 300 bps)
- współpraca z modułami GSM/GPRS: powiadamianie głosowe/SMS; monitoring SMS/GPRS
- sterowanie systemem za pomocą: manipulatorów LCD lub LED (do 6); manipulatorów bezprzewodowych VERSA-LCDM-WRL (VERSA 5 Firmware v1.04 lub nowszy); manipulatorów z ekranem dotykowym INT-TSG (INT-TSG Firmware v1.03 lub nowszy, VERSA 5 Firmware v1.04 lub nowszy); pilotów zdalnego sterowania
- możliwość prostej aktualizacji oprogramowania (firmware) ułatwiająca korzystanie z przyszłych urządzeń
- obsługa do 31 haseł: 30 zwykłych użytkowników + 1 instalator
- edycja nazw ułatwiająca obsługę i zarządzanie systemem
- timery: 4 timery z obsługą wyjątków
- pamięć 2047 zdarzeń
- automatyczna diagnostyka podstawowych komponentów systemu
- wbudowany zasilacz impulsowy o wydajności 2 A: zabezpieczenie przeciwprzeciążeniowe, zabezpieczenie przez całkowitym rozładowaniem akumulatora
- regulacja prądu ładowania akumulatora
- opcja niezgłaszania do centrali alarmowej awarii serwera SATEL (VERSA Firmware 1.08 lub nowszy)

Specyfikacja techniczna (VERSA 5):

- obciążalność wyjść programowalnych niskoprądowych: 50 mA
- obciążalność wyjść programowalnych wysokoprądowych: 1100 mA
- wydajność prądowa zasilacza: 1 A
- klasa zabezpieczenia Grade 2
- temperatura pracy: -10°C...+55°C
- napięcie zasilania: 18V AC
- pobór prądu: 70 mA (w stanie gotowości), 90 mA (max.)
- wymiary płytki elektroniki: 120 x 68 mm
- waga: 100 g

Przewodowy manipulator Satel VERSA-LCD-GR (kolor podświetlenia: zielony) przeznaczony jest do codziennej obsługi systemów alarmowych **VERSA**. Dzięki **wyświetlaczowi LCD**, na którym przedstawiane są komunikaty tekstowe, korzystanie nawet z zaawansowanej funkcjonalności centrali alarmowej jest proste i wygodne. Dodatkowym udogodnieniem są **przyciski funkcyjne** ułatwiające wybór trybu czuwania: **pełnego, nocnego oraz dziennego**.

Specyfikacja techniczna (VERSA-LCD-GR):

- czytelny wyświetlacz LCD
 - diody LED informujące o stanie stref i systemu
 - szybkie włączanie wybranego trybu czuwania przy pomocy klawiszy funkcyjnych
 - alarmy NAPAD, POŻAR, POMOC wywoływane z klawiatury
 - podświetlenie wyświetlacza i klawiszy (kolor zielony)
 - sygnalizacja dźwiękowa wybranych zdarzeń w systemie
 - sygnalizacja utraty łączności z centralą
 - temperatura pracy: -10°C ... +55°C
 - napięcie zasilania: 12V DC
 - pobór prądu: 40 mA (w stanie gotowości), 130 mA (max.)
 - wymiary obudowy: 114,5 x 95 x 22,5 mm
 - waga: 123 g
-

Obudowa natynkowa Satel OPU-4 P może być zastosowana w pomieszczeniach użytkowych, na widoku. Podstawę obudowy można **wmurować w ścianę**, przez co sama obudowa zajmować będzie mniej miejsca. Uniwersalny charakter oraz wymiary obudowy umożliwiają montaż w jej wnętrzu **central alarmowych SATEL, modułów ich rozszerzeń, modułów komunikacyjnych, kontrolerów i wielu innych urządzeń**.

Wyposażona jest w **podwójną ochronę antysabotażową: przed otwarciem pokrywy oraz oderwaniem od ściany**. Posiada też miejsce do montażu transformatorów sieciowych 40 lub 60 VA oraz akumulatora podtrzymującego 12 V o pojemności 7 lub 7,2 Ah. **Nie blokuje ani nie osłabia sygnału radiowego**, dzięki czemu w jej wnętrzu mogą być umieszczane urządzenia bezprzewodowe wraz z antenami.

Specyfikacja techniczna (OPU-4 P):

- podwójna ochrona sabotażowa
- możliwość instalacji urządzeń bezprzewodowych z antenami wewnątrz obudowy
- miejsce na transformator: 40 lub 60 VA
- możliwość zamontowania zasilacza APS-412 w miejscu transformatora
- montaż natynkowy
- zastosowanie:
 - centrale alarmowe produkowane przez firmę SATEL
 - moduły rozszerzające produkowane przez firmę SATEL
 - moduły komunikacyjne GSM produkowane przez firmę SATEL
 - kontrolery przejścia ACCO z zasilaczem i bez
 - centrala kontroli dostępu ACCO-NT
- wymiary: 266 x 286 x 100 mm

Akumulator bezobsługowy 12V 7Ah:

- napięcie nominalne 12V
- pojemność nominalna 7Ah
- wymiary: 151 x 65 x 94 mm (dł./szer./wys.), wysokość całkowita: 100mm
- waga 2,0kg

Transformator Pulsar AWT150 przeznaczony jest do **zasilania urządzeń wymagających napięcia AC: U1, U2 lub U3**.

Specyfikacja techniczna (AWT150):

-
- napięcie zasilania: 230V AC / 50 Hz
 - napięcie wyjściowe (U1/U2/U3): 16V / 18V
 - moc: 40VA
 - prąd pobierany przy nominalnym obciążeniu z sieci ~230V: 0,20A
 - prąd wyjściowy nominalny (I1/I2/I3): 2,2A / 2,0A
 - zabezpieczenie przeciwzwarciowe i przeciążeniowe: bezpiecznik F w obwodzie pierwotnym transformatora(T 315 mA/250V)
 - zabezpieczenie termiczne: 130 st. C (niepowracalne)
 - złącza podłączeniowe: AWG 24-12, 2.5 mm²
 - stopień ochrony: IP30
 - obudowa: PC/ABC, UL94-V0
 - temperatura pracy / klasa cieplna: -10 st. C ... +40 st. C / Ta 40B
 - wilgotność względna: 90%
 - wymiary: 72 x 115 x 70 mm
-



Optyczno-akustyczny przewodowy sygnalizator Yotogi TI700 wyposażony jest w **przetwornik piezoelektryczny** emitujący dźwięk o maksymalnym natężeniu **120 dB**. Sygnalizacja optyczna realizowana jest za pomocą **diod LED**. Urządzenie wyposażono w **3 systemy antysabotażowe: otwarcie obudowy, oderwanie od podłoża oraz próbę zapiankowania**. Przy montażu instalator może wybrać sposób modulacji sygnału akustycznego, dodatkowo można **niezależnie wyzwoić sygnał akustyczny i optyczny**. Obudowę sygnalizatora wykonano z dobrej jakości tworzywa sztucznego.

Specyfikacja techniczna (TI700):

- sygnalizacja optyczna za pomocą jasnych diod LED
- potrójne zabezpieczenie antysabotażowe (otwarcie obudowy, zerwanie ze ścianą, zapiankowanie)
- natężenie dźwięku: max. 120dB
- temperatura pracy: -35°C +60°C
- napięcie zasilania: 12VDC
- pobór prądu (średnio): sygnalizacja akustyczna do 250mA, optyczna 35mA
- wymiary: 300 x 300 x 78mm
- waga: 0,9kg

W zestawie:

- płyta główna Satel VERSA 5 - 1 szt;
- akcesoria do płyty (kołki montażowe, rezystory, przewód do akumulatora);
- przewodowy manipulator Satel VERSA-LCD-GR - 1 szt.
- obudowa plastikowa natynkowa Satel OPU-4 P - 1 szt;

-
- transformator Pulsar AWT150 - 1 szt;
 - akumulator bezobsługowy 12V 7Ah - 1 szt;
 - zewnętrzny przewodowy optyczno-akustyczny sygnalizator Yotogi TI700 - 1 szt;
 - instrukcja skrócona.