

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/obudowa-natynkowa-satel-opu-3-p-transformator-awt682-mws-72ah-p-12467.html>



OBUDOWA NATYNKOWA SATEL OPU-3 P + TRANSFORMATOR AWT682 + MWS 7.2Ah

Cena brutto	325,59 zł
Cena netto	264,71 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	16876
Producent	SATEL

Opis produktu

Obudowa Satel OPU-3 P to obudowa **natynkowa**, która można zastosować w pomieszczeniach użytkowych, na widoku. Podstawa obudowy może być **wmurowana w ścianę**, przez co sama obudowa zajmować będzie mniej miejsca. Zastosowanie specjalnych demontowanych paneli montażowych dodatkowo ułatwia instalację i konserwację elementów systemu. Obudowa wyposażona jest w **podwójną ochronę antysabotażową: przed otwarciem pokrywy oraz oderwaniem od ściany**. Jej uniwersalny charakter oraz obszerne wymiary umożliwiają montaż w jej wnętrzu:

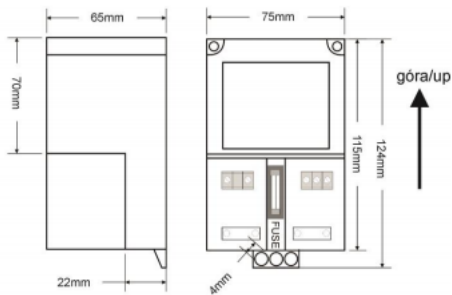
- central alarmowych Satel,
- modułów ich rozszerzeń Satel,
- modułów komunikacyjnych Satel,
- kontrolerów przejścia ACCO,
- centrali kontroli dostępu ACCO-NT.

Obudowa posiada miejsce do montażu transformatorów sieciowych 40VA lub 60 VA (w zestawie), pomieścić może także akumulator podtrzymujący 12V o pojemności 7 lub 17Ah (w zestawie). **Nie blokuje ani nie osłabia sygnału radiowego**, dzięki czemu w jej wnętrzu mogą być umieszczane urządzenia bezprzewodowe wraz z antenami.

Specyfikacja techniczna:

- ochrona antysabotażowa przed: otwarciem i oderwaniem od podłoża
- demontowane płyty montażowe ułatwiające instalację i konserwację systemu
- możliwość instalacji urządzeń bezprzewodowych z antenami wewnątrz obudowy
- miejsce na transformator: 40 lub 60 VA
- możliwość zamontowania zasilacza APS-412 w miejscu transformatora
- kolor: biały
- materiał: polistyren
- wymiary: 324 x 382 x 108 mm
- waga: 1850 g

Transformator Pulsar AWT682 (TR 60 VA) przeznaczony jest do **zasilania urządzeń wymagających napięcia AC: 18V lub 20V**. Moc odbiorników dołączonych do zacisków transformatora **nie może przekroczyć jego mocy znamionowej**. W celu zachowania wymaganej klasy szczelności (IP43) należy **montować urządzenie w pozycji pionowej**.



Specyfikacja techniczna (AWT682):

- napięcie zasilania: 230V AC / 50 Hz
- napięcie wyjściowe (U1/U2/U3): 18V lub 20V
- moc: 60VA
- prąd pobierany przy nominalnym obciążeniu z sieci ~230V: 0,33A
- prąd wyjściowy nominalny (I1/I2/I3): 3,3A / 3,0A
- zabezpieczenie przeciwzwarciowe i przeciążeniowe: bezpiecznik F w obwodzie pierwotnym transformatora (T 500 mA/250V)
- zabezpieczenie termiczne: 130 st. C (niepowracalne)
- złącza podłączeniowe: AWG 24-12, 2.5 mm²
- obudowa: PC/ABC, UL94-V0
- klasa szczelności: IP43
- do montażu na szynie DIN wymagany uchwyt AWO466
- temperatura pracy / klasa cieplna: -10 st. C ... +40 st. C / Ta 40B
- wilgotność względna: 90%
- wymiary: 75 x 124 x 65 mm

Akumulator MWPowder MWS 7.2-12 dedykowany jest do systemów alarmowych, kontroli dostępu, systemów przeciwpożarowych (zasilanie awaryjne), kas fiskalnych, central telefonicznych, oświetlenia awaryjnego, automatyki itp. Jest to **bezobsługowy akumulator VRLA** (Valve Regulated Lead Acid czyli z samoregulującymi zaworami bezpieczeństwa i wewnętrzną rekombinacją gazów) z elektrolitem uwięzionym w separatorze z maty szklanej AGM (ang. Absorbent Glass Mat), potocznie żelowy.

Akumulatory tego typu podczas prawidłowej eksploatacji **nie wymagają obsługi**. Podczas normalnej pracy nie wydzielają się żadne gazy oraz nie ma możliwości wycieku elektrolitu. Naturalna wentylacja wystarcza do chłodzenia ogniw i usuwania skutków nieprzewidzianego przeładowania. Dzięki tym właściwościom akumulatory VRLA można instalować w pomieszczeniach biurowych i innych, w których przebywają ludzie.

Zastosowania specjalne

W każdej sytuacji w której akumulatory VRLA są używane do zastosowań specjalnych takich jak praca cykliczna lub w krańcowo trudnych warunkach otoczenia, zalecany jest kontakt z sprzedawcą celem zasięgnięcia porady.

Akumulatory serii MWS nie są zalecane do pracy cyklicznej.

Ważne!

Akumulatory serii MWS nie mogą pracować w "łańcuchach", czyli połączone szeregowo lub równolegle ze sobą lub innymi akumulatorami. Mogą one pracować jedynie solo, indywidualnie.

Specyfikacja techniczna (MWS 7.2-12):

- napięcie nominalne: 12V
- pojemność nominalna: 7.2 Ah
- pojemność dla 25 st. C i napięcia odciążenia 10.5V: 7,2Ah (20h), 6.4Ah (10h), 5.9Ah (5h)
- rezystancja wewnętrzna: 36 mOhm (akum. naład.)
- pojemność: 100% (dla 20 st. C), 85% (dla 0 st. C), 65% (dla -15 st. C)
- samorozładowanie: 91% (3 msc), 82% (6 msc), 64% (12 msc)
- terminal: fast-on 187 (T1)
- ładowanie: 13,50-13,80V (buforowe)
- max. prąd ładowania: 2A
- max. prąd rozładowania: 80A (5 sek.)
- temperatura rozładowania: -20 st. C ... +50 st. C
- temperatura ładowania: -20 st. C ... +50 st. C

-
- temperatura przechowywania: -20 st. C ... +50 st. C
 - wymiary: 151 x 65 x 94 mm (wys. całkowita - 100 mm)
 - waga: 2 kg

W zestawie:

- obudowa Satel OPU-3 P - 1 szt;
- transformator Pulsar AWT682 - 1 szt;
- akumulator MWPower MWS 7.2-12 - 1 szt.