Konektor5000.pl sp. z o.o.
ul. Zbąszyńska 2, 91-342 Łódź
tel. 42 671 98 07
sklep@konektor5000.pl

Zestaw zasilacz awaryjny sinusoidalny 500W VOLT SINUS PRO 500 E + akumulator AGM 65Ah

Producent: **VOLT POLSKA**
Indeks: 00007586

Kup w sklepie www.konektor5000.pl



Opis produktu

ZESTAW
VOLT SINUS PRO 500 E + VOLT AGM 12V 65Ah
zasilacz awaryjny z czysty SINUS, UPS, AVR, prostownik + akumulator 65Ah 12V



VOLT SINUS PRO 500 E - zasilacz awaryjny 230VAC:

- **moc chwilowa 500W, moc ciągła 350W**
- w jednym urządzeniu zostały zawarte funkcje przetwornicy DC/AC, zasilacza awaryjnego UPS, automatycznej ładowarki do akumulatorów oraz przełącznika priorytetu pracy SOLAR / SIEĆ
- przetwornica wytwarza na wyjściu **czyste napięcie sinusoidalne**, co umożliwia pracę z praktycznie dowolnym rodzajem obciążenia
- dzięki możliwości zmiany trybu pracy i wbudowanym zabezpieczeniom przetwornice z serii sinusPRO W mogą pracować w układach w, których akumulator ładowany jest z paneli fotowoltaicznych poprzez dodatkowy regulator solarny podpięty do akumulatora
- zastosowany w przetwornicy transformator toroidalny zapewnia wysoką sprawność i małe straty jałowe. Urządzenie jest dzięki temu dużo bardziej energooszczędne niż starsze konstrukcje
- szybki 32-bitowy mikroprocesor zapewnia dokładną i bezawaryjną pracę
- intuicyjna i prosta obsługa dzięki kolorowemu wyświetlaczowi LED, który informuje o aktualnym stanie pracy urządzenia (napięcie wejściowe i wyjściowe, stan baterii, ładowanie itp.)
- szybkie przełączanie z zasilania sieciowego na tryb pracy jako **UPS** umożliwia bezprzerwową pracę podłączonych urządzeń
- inteligentne sterowanie wentylatorem chłodzącym, zależne od rzeczywistej temperatury urządzenia i stanu pracy przetwornicy



Akumulator bezobsługowy VOLT VRLA AGM 12V 65Ah - przykładowe zastosowanie:

- zasilanie awaryjne dla pieców CO, pomp, (zasilacze UPS, przetwornice), etc
- systemy automatyki wymagające stałego źródła zasilania
- awaryjne źródło energii w urządzeniach przenośnych
- zasilanie urządzeń w trybie pracy cyklicznej
- zasilanie kas fiskalnych
- praca w instalacjach fotowoltaicznych
- zasilanie awaryjne instalacji p.poż, alarmowych, etc



Jakie urz?dzenia mo?na zasila? tym zestawem?
• Pompy i piece CO
• Silniki do bram automatycznych i wind
• Lodówki, zamra?arki
• Klimatyzatory
• Urz?dzenia RTV np. telewizory, konsole, g?o?niki etc.
• O?wietlenie LED
• Automatyka domowa i urz?dzenia smart home
• Elektronarz?dzia np. wiertarki, szlifierki, k?tówki etc.
• Urz?dzenia AGD np. pralki, mikrofalówki etc.

Ważne informacje dotyczące użytkowania zasilacza napięcia:

- Uważaj przy podłączeniu akumulatora, napięcie wytworzone przy odwrotnej polaryzacji może uszkodzić przetwornice.
- Nie przeciążaj urządzenia powyżej jego mocy nominalnej. Podłączając lodówki, zamrażalki i inne urządzenia indukcyjne / pobierające większą moc na rozruchu pamiętaj, aby nie przekroczyć 30% całkowitej mocy nominalnej zasilacza.
- Nie podłączaj urządzenia na świeżym powietrzu, unikaj kontaktu zasilacza z wodą.
- Pamiętaj o umiejscowieniu zasilacza w odpowiednim miejscu, z dostępem do świeżego powietrza i z min 30 cm odstępu z każdej strony obudowy.
- Podłączając regulator solarny oraz panele fotowoltaiczne do akumulatora stosuj się do uwag producenta urządzeń.



Specyfikacja zasilacza:

- Moc całkowita (chwilowa): 500W (500VA)
- Moc stała: 350W
- Napięcie akumulatorów: 12V
- Stabilizator napięcia AVR: 150-270V
- Napięcie ładowania (sieć): 13,8V±0,5V
- Napięcie wyjściowe: 230V 50Hz
- Prostownik: 10A
- Sprawność: ponad 92%
- Zabezpieczenie przed niskim napięciem: Tak
- Zabezpieczenie przed zwarciem: Automatyczne wyłączenie

Specyfikacja akumulatora:

- Napięcie: 12V
- Pojemność (25°C): 65 Ah
- Rozładowanie własne: 3% na miesiąc w temperaturze 25°C
- Maksymalny prąd ładowania: 16,5A
- Maksymalny prąd rozładowania: 550A (5 sekund)
- Wymiary LxWxH [mm]: 176 x 167 x 347
- Waga [kg]: ok. 17 kg

Zawartość przesyłki ze sklepu Konektor:

- zasilacz awaryjny VOLT SINUS PRO 500 E (stojący)
- akumulator VOLT VRLA AGM 12V 65Ah
- instrukcja obsługi w języku polskim
- dowód zakupu (paragon/faktura VAT)

Karta informacyjna, nie stanowi oferty sprzedaży. Wygenerowano 2026-11-24 22:08