Dane aktualne na dzień: 18-11-2026 18:23

Link do produktu: https://technicznyraj.pl/sinus-pro-ultra-4000-24230v-20004000w-60a-mppt-inwerter-solarny-p-236.html



SINUS PRO ULTRA 4000 24/230V (2000/4000W) + 60A MPPT INWERTER SOLARNY

Cena	**1 599,00 zł**
Dostępność	**Niedostępny**
Czas wysyłki	**48 godzin**
Kod producenta	**3SSH200024**
Kod EAN	**5904100450732**

Opis produktu

SINUS PRO ULTRA 4000 24/230V (2000/4000W) + 60A MPPT INWERTER SOLARNY

Inwerter solarny SINUS PRO ULTRA 4000 to urządzenie łączące w sobie kilka funkcji: inwertera, ładowarki solarnej oraz ładowarki do akumulatorów. Czytelny wyświetlacz LCD pozwala na prostą i intuicyjną obsługę za pomocą przycisków dla ustawień takich jak: prąd ładowania akumulatora, priorytet AC/ładowarki słonecznej, dopuszczalne napięcie wejściowe w zależności od różnych zastosowań.

LINK DO POBRANIA OPROGRAMOWANIA PC

Najważniejsze cechy:

- Czysty SINUS
- Konfigurowalny zakres napięcia wejściowego dla sprzętu gospodarstwa domowego i komputerów za pomocą ustawień wyświetlacza LCD
- Konfigurowalny prąd ładowania akumulatora w zależności od zastosowania, dzięki ustawieniom wyświetlacza LCD
- Konfigurowalny priorytet AC/ładowania solarnego, dzięki ustawieniom wyświetlacza LCD
- Kompatybilność z napięciem sieciowym lub mocą generatora
- Automatyczne ponowne uruchomienie podczas przywracania zasilania AC
- Zabezpieczenie przeciw zwarciowe, przeciw przeciążeniowe i termiczne
- Nowoczesna konstrukcja ładowarki zapewnia optymalne ładowanie akumulatora
- Funkcja zimnego startu

Jakie urządzenia zasila SINUS PRO ULTRA 4000?

- Urządzenia RTV np. telewizory, tunery, hi-fi, dvd
- Urządzenia AGD np. lodówki, mikrofalówki, blendery, opiekacze
- Urządzenia biurowe np. drukarki, faksy, komputery, monitory
- Elektronarzędzia np. wiertarki, szlifierki, kątówki
- Pompy, sprężarki

Co wyróżnia zasilacz SINUS PRO ULTRA 4000 na tle innych urządzeń?
Wbudowana przetwornica typu **czysty SINUS** wytwarza na wyjściu napięcie o „przebiegu sinusoidalnym”, takie samo jak w sieci energetycznej. Dzięki temu, może zasilać urządzenia o charakterze indukcyjnym (m.in. elektronarzędzia siłowe, sprężarki powietrza, klimatyzatory, lodówki, zamrażarki etc.).

Dane techniczne

- Moc całkowita (chwilowa):4000VA
- Moc stała:2000W
- Napięcie akumulatora:24VDC
- Zakres Vmp z paneli: 30VDC-120VDC
- Maksymalny prąd ładowania z układu paneli: Imp do 60A
- Zakres napięcia wejściowego (zasilanie sieciowe):170VAC-280VAC
- Zakres napięcia wyjściowego (zasilanie sieciowe):220VAC-240VAC
- Maksymalny prąd ładowania z sieci:10/20A
- Maksymalny prąd ładowania:70A
- Zakres napięcia wyjściowego (przetwornica):230V+-3%
- Temperatura pracy:0-40°C
- Wymiary:224x337x97mm
- Waga:5,7kg