

Link do produktu: <https://solarne.info/hybrydowy-inwerter-solarny-off-grid-volt-sinus-pro-ultra-1000048v-mppt-80a-p-4328.html>



Hybrydowy inwerter solarny off-grid VOLT SINUS PRO ULTRA 10000/48V MPPT 80A

Cena brutto	2 949,00 zł
Cena netto	2 397,56 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	4 dni
Numer katalogowy	S343423423
Producent	VOLT Polska

Opis produktu

URZĄDZENIE HYBRYDOWE MARKI VOLT SINUS PRO ULTRA 10000/48V

2 W 1 - CZYLI PRZETWORNICA SINUS Z REGULATOREM ŁADOWANIA MPPT Z PANELI PV

Dane techniczne:

- Moc całkowita (chwilowa):10000VA
- **Moc stała:5000W**
- Napięcie akumulatora:48VDC
- Zakres napięcia wejściowego (panel fotowoltaiczny):60VDC-130VDC
- Max prąd ładowania:80A MPPT
- Zakres napięcia wejściowego (zasilanie sieciowe):170VAC-280VAC
- Zakres napięcia wyjściowego (zasilanie sieciowe):220VAC-240VAC
- Prąd ładowania z sieci:40/60A
- Zakres napięcia wyjściowego (przetwornica):230V+-3%
- Temperatura pracy:0-40°C
- Wymiary:485x318x129mm
- Waga:11,3kg

Zasilacz awaryjny SinusPRO ULTRA 8000/48V służy do zasilania urządzeń elektrycznych wymagających napięcia przemiennego 230V z akumulatorów o napięciu stałym 24V. Wbudowany regulator solarny pozwala dodatkowo wykorzystać energię słoneczną do ładowania akumulatorów i zasilania podłączonego obciążenia.

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 zwarciove, przeciw przeciążeniowe i termiczne
- Nowoczesna konstrukcja ładowarki zapewnia optymalne ładowanie akumulatora
- Funkcja zimnego startu

Jakie urządzenia zasila SINUS PRO ULTRA 10000?

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

Co wyróżnia zasilacz SINUS PRO ULTRA 10000 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.).