

INWERTER SOLARNY

SINUS PRO ULTRA PLUS 12000 48/230V (6200/12000W) Wi-Fi + 120A MPPT (60-500V)

INDEKS: 3SSS620048

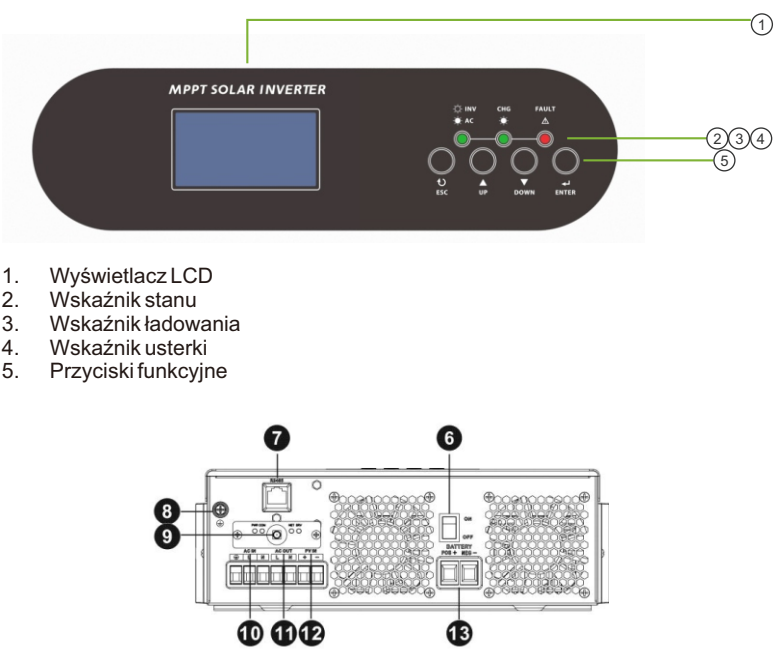
EAN: 5904100452361



Opis

Inwerter solarny SINUS PRO ULTRA PLUS 7000 24/230V 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.

Panel sterowania

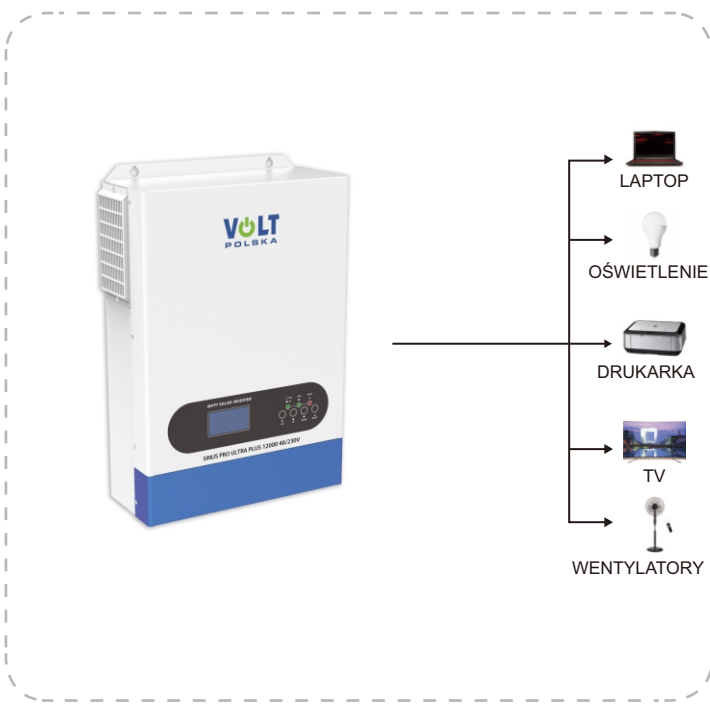


- 1. Wyświetlacz LCD
- 2. Wskaźnik stanu
- 3. Wskaźnik ładowania
- 4. Wskaźnik usterki
- 5. Przyciski funkcyjne
- 6. Włącznik/wyłącznik
- 7. Rs485 port komunikacyjny
- 8. Uziemienie
- 9. Gniazdo anteny WiFi
- 10. Wejście AC
- 11. Wyjście AC
- 12. Wejście PV
- 13. Wejście akumulatora

Najważniejsze cechy

- Pracuje jako inwerter off-grid (wyspowy)
- 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
- Funkcja zimnego startu
- Czysty sinus
- Regulator solarny 100A MPPT (60-500V)
- Współpraca z magazynem energii Ultra 5
- Możliwość monitorowania parametrów urządzenia po WIFI
- Funkcja EQ - optymalizująca wydajność akumulatora i wydłużająca jego żywotność
- Obsługa wielu priorytetów wyjściowych: UTL, SOL, SBU, SUB
- Zabezpieczenie przeciwzwarceniowe, przeciw przeciążeniowe i temperaturowe

Jakie urządzenia zasila inwerter solarny SINUS PRO ULTRA PLUS?



Specyfikacja techniczna

Model	SINUS PRO ULTRA PLUS 12000	
Napięcie	48VDC	
Pobór mocy bez obciążenia	55W	
Inwerter wyjście	Maksymalna moc chwilowa	12000VA
	Maksymalna moc ciągła	6200VA /6200W
	Przebieg napięcia wyjściowego	CZYSTY SINUS
	Zakres napięcia na wyjściu (tryb bateryjny)	220VAC-230VAC+-5%
	Czas przełączania	10ms(Domowe komputery);20ms(Domowe urządzenia)
Sieć wejście	Napięcie	230VAC
	Wybór zakresu napięcia wejściowego	170-280VAC(Domowe komputery);90-280VAC(Domowe urządzenia)
	Zakres częstotliwości	50Hz / 60Hz
Akumulator	Napięcie akumulatora	48VDC
	Napięcie podtrzymania	54VDC
	Zabezpieczenie przeciążeniowe	65VDC
Panel solarny	Maks. napięcie obwodu otwartego paneli PV	500VDC
	Zakres Vmp z paneli	60~500VDC
	Maksymalny prąd ładowania z sieci	80A
	Maksymalny prąd ładowania z paneli solarnych	120A
Wymiary/Waga	Wymiary urządzenia	438x295x105mm+-5%
	Waga urządzenia	8,9kg+-5%
	Wymiary opakowania jednostkowego	560x375x185mm+-5%
	Waga opakowania jednostkowego	9,9kg+-5%
Inne	Wilgotność	5% do 95%
	Temperatura pracy	- 10°C-55°C
	Temperatura przechowywania	- 15°C-60°C



VOLT POLSKA SP. Z O.O.
UL. ŚWIEMIROWSKA 3
81-877 SOPOT

WWW.VOLTPOLSKA.PL