

INWERTER SOLARNY

SINUS PRO ULTRA M - 6500 24/230V (3000/6000W) + 60A MPPT

INDEKS:3SSH350024

EAN: 5904100452118



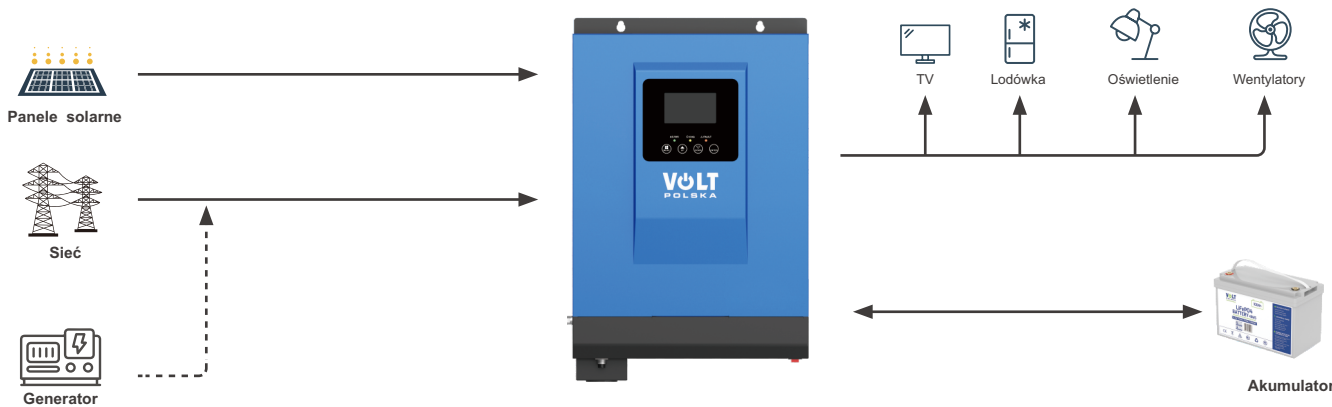
Najważniejsze cechy

- 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
- Wbudowana przetwornica typu czysty SINUS wytwarza na wyjściu napięcie o „przebiegu sinusoidalnym”, takie samo jak w sieci energetycznej. Dzięki temu, może zasilac urządzenia o charakterze indukcyjnym (m.in. elektronarzędzia siłowe, sprężarki powietrza, klimatyzatory, lodówki, zamrażarki etc.).

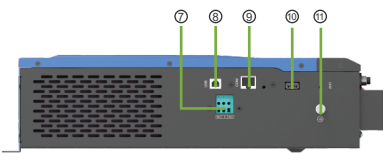
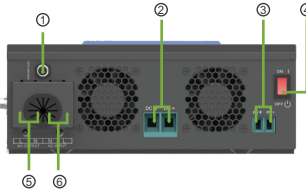
Opis

Inwerter solarny SINUS PRO ULTRA M - 6500 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.

Połączenie w instalacji fotowoltaicznej



Obudowa



1. Wyłącznik wejściowy
2. Wejście na akumulator
3. Wejście na panel solarny
4. Włączenie/Wyłączenie urządzenia
5. Wyjście AC
6. Wejście AC
7. Komunikacyjny styk beznapięciowy (dry contact)
8. Port komunikacyjny USB
9. Port komunikacyjny RS-485,CAN
10. Port komunikacyjny USB WIFI
11. Uziemienie

Specyfikacja techniczna

| Model                           | SINUS PRO ULTRA 6500 M                 |                                 |
|---------------------------------|----------------------------------------|---------------------------------|
| Moc chwilowa                    | 6000VA                                 |                                 |
| Moc ciągła                      | 3000W                                  |                                 |
| Pobór mocy bez obciążenia       | 30W                                    |                                 |
| Inwerter wyjście                | Przebieg napięcia wyjściowego          | Czysty sinus                    |
|                                 | Napięcie wyjściowe                     | 230VAC                          |
|                                 | Sprawność maksymalna                   | 93%                             |
|                                 | Czas przełączania                      | 10ms(UPS)/20ms(APL)             |
| Sieć wejście                    | Napięcie                               | 230VAC                          |
|                                 | Zakres napięcia wejściowego            | 170~280VAC/90~280VAC/184~253VAC |
|                                 | Zakres częstotliwości                  | 50Hz / 60Hz                     |
| Panel solarny                   | Prąd ładowania                         | MPPT 60A                        |
|                                 | Zakres napięcia roboczego Vmp          | 30-128VDC                       |
|                                 | Maks. napięcie obwodu otwartego PV Voc | 160VDC                          |
| Temperatura pracy               | 0°C~50°C                               |                                 |
| Wymiary urządzenia              | 367,4x254,5x103,1mm                    |                                 |
| Waga urządzenia                 | 5,6kg                                  |                                 |
| Wymiar opakowania jednostkowego | 435,5x330,5x179mm                      |                                 |
| Waga opakowania jednostkowego   | 6,6kg                                  |                                 |



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

WWW.VOLTPOLSKA.PL