

Link do produktu: <https://solarne.info/hybrydowy-inwerter-solarny-off-grid-powmr-62kw-48-mppt-pow-hvm62k-48v-lip-p-4798.html>



Hybrydowy inwerter solarny off-grid PowMr 6.2kW-48 MPPT POW- HVM6.2K-48V-LIP

Cena brutto	2 650,00 zł
Cena netto	2 154,47 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	4 dni
Numer katalogowy	S98332663344234
Producent	PowMr

Opis produktu

INWERTER OFF-GRID PowMr 6.2kW-48 MPPT POV-HVM-6.2K-48V-LIP Równoległe łączenie, łączenie w 3-fazy

- **W zestawie**
- Inwerter solarny Off-Grid **PowMr** POV-HVM-6.2K-48V-LIP
- 1 wyjścia na obciążenie
- Moc maksymalna wyjściowa 6,2kW na pierwszym wyjściu
- całkowita moc maksymalna 6200W
- Instrukcja obsługi
- Kabel USB
- Regulacja ładowania paneli MPPT.
- **Wygodny montaż przewodów od baterii na oczka fi 8**
- **Wygodne podłączenie paneli na wtyki MC4**
- 3 wentylatory dla sprawnego chłodzenia
- Maksymalna moc paneli 6200W
- Do 12 sztuk połączonych równoległe (Parallel) na jednej fazie
- Możliwość tworzenia instalacji 3-fazowej np po 2 falowniki na każdą fazę
- Szeroki zakres pracy na panealch - start pracy paneli od 60V do 500V
- **Gwarancja 2 lata**

UWAGA: Maksymalne napięcie dopuszczalne paneli podłączonych do falownika musi uwzględniać ich charakterystykę tj wzrost napięcia przy silnych mrozach. Przy temperaturze -15 stopni napięcie z paneli może być wyższe o 14% w stosunku do warunków standardowych podanych w specyfikacji (zwykle rośnie 0,4% na każdy stopień C mniej).

Nowa konstrukcja obudowy ułatwiająca montaż.

Dane techniczne

Model	POW-HVM-6.2K-48V-LIP
Moc	6200VA/6200W
Napięcie sieciowe	Wejście sieciowe 230V
Zakres napięć	230VAC 170-280VAC(For Personal Computers) 90-280VAC(For Home Appliances)

Zakres częstotliwości	50Hz/60Hz(Auto sensing)
Wyjście sieciowe 230V	
Napięcie	230VAC±5%
Moc chwilowa	12000VA
Sprawność	97%
Czas przełączenia	10ms
Baterie i ładowarka	
Napięcie baterii typowe	48VDC
Napięcie baterii naładowanych	54VDCM
Ochrona przeładowania	63VDC
Maksymalny prąd ładowania	140A
Ładowarka solarna	
Maksymalna moc z paneli	62000W
Zakres pracy MPPT	60~450VDC
Maksymalne napięcie z paneli	500VDC (w warunkach 20 stopni 450V)
Maksymalny prąd ładowania	160A
Sprawność ładowania	98%
Wymiary	
Długość/szerokość/ wysokość,D*W*H(mm)	540*390*130
Waga w kg	15
interfejsy komunikacyjne	RS485/RS232 (Standard) LCD remote/WIFI (Optional)
Warunki pracy	