



Y&H Falownik solarny 500 W, DC24 V-45 V, MPPT czysty sinus AC 230 V, inwerter Grid Tie do paneli słonecznych, rozładowanie akumulatora 24 V, regulowana moc wyjściowa 30 W-340 W

Indeks: 699670 Producent: Y&H Kod producenta: GTN-500W-24V-220V=DE

Cena: **688.79 zł**

Opis

Y&H Falownik solarny 500 W, DC24 V-45 V, MPPT czysty sinus AC 230 V, inwerter Grid Tie do paneli słonecznych, rozładowanie akumulatora 24 V, regulowana moc wyjściowa 30 W-340 W

Producent: Y&H

- **【Pierwszorzędna dostawa z niemieckich łożysk】** Zakres MPPT falownika podłączonego do sieci wynosi 24-35 V. Gdy napięcie stałe zbliża się do 24 V, sprawność falownika spada. Falownik sprzężony z siecią wykorzystuje wysokiej prędkości MCU o wysokim standardzie z USA dla większej wydajności.
 - Nasze systemy wykorzystują zaawansowaną technologię MPPT (Multi Power Point Tracking). Sprawność MPPT wynosi ponad 99%. Vmp (modułu solarnego) musi znajdować się w zakresie MPPT, aby zapewnić dobrą sprawność.
 - Mikrofalowniki podłączone do sieci są kompatybilne z bateriami 24 V. Regulowana moc wyjściowa od 80 W do 320 W przy zasilaniu bateryjnym 24 V. Wyłącznik niskiego napięcia sprawia, że pojemność baterii nie zostanie wyczerpana. Wydłużona żywotność baterii.
 - Mikrofalownik z maksymalną funkcją śledzenia punktu mocy i możliwością układania w stos, ochrona wyspy. Jeśli połączenie prądu stałego jest luźne i prowadzi do zwarcia, może dojść do powstawania dymu. Falownik ma aluminiową obudowę, dzięki czemu nie ma ryzyka pożaru. Ochrona systemu z wydajną technologią EMC i zaawansowaną modułową konstrukcją zapewnia bezpieczeństwo i niezawodność systemu.
 - Zaawansowana technologia rozwiązywania wysp; wskaźniki LED wyraźnie pokazują stan systemu. Proste okablowanie ułatwia uzyskanie czystego prądu. Dzięki niewielkim rozmiarom i niewielkiej wadze nasze falowniki są łatwe w instalacji, obsłudze i konserwacji.
-
- **waga opakowania przedmiotu:** 1.9 kilograms
 - **producent:** Y&H
 - **moc:** 500 watts
 - **zewnętrznie przypisany identyfikator produktu:** 0716963257077, 716963257077
 - **zalecane węzły przeglądania:** 27006678031
 - **punkt znaku wypunktowania:** **【Pierwszorzędna dostawa z niemieckich łożysk】** Zakres MPPT falownika podłączonego do sieci wynosi 24-35 V. Gdy napięcie stałe zbliża się do 24 V, sprawność falownika spada. Falownik sprzężony z siecią wykorzystuje wysokiej prędkości MCU o wysokim standardzie z USA dla większej wydajności., Nasze systemy wykorzystują zaawansowaną technologię MPPT (Multi Power Point Tracking). Sprawność MPPT

wynosi ponad 99%. Vmp (modułu solarnego) musi znajdować się w zakresie MPPT, aby zapewnić dobrą sprawność., Mikrofalowniki podłączone do sieci są kompatybilne z bateriami 24 V. Regulowana moc wyjściowa od 80 W do 320 W przy zasilaniu bateryjnym 24 V. Wyłącznik niskiego napięcia sprawia, że pojemność baterii nie zostanie wyczerpana. Wydłużona żywotność baterii., Mikrofalownik z maksymalną funkcją śledzenia punktu mocy i możliwością układania w stos, ochrona wyspy. Jeśli połączenie prądu stałego jest luźne i prowadzi do zwarcia, może dojść do powstawania dymu. Falownik ma aluminiową obudowę, dzięki czemu nie ma ryzyka pożaru. Ochrona systemu z wydajną technologią EMC i zaawansowaną modułową konstrukcją zapewnia bezpieczeństwo i niezawodność systemu., Zaawansowana technologia rozwiązywania wysp; wskaźniki LED wyraźnie pokazują stan systemu. Proste okablowanie ułatwia uzyskanie czystego prądu. Dzięki niewielkim rozmiarom i niewielkiej wadze nasze falowniki są łatwe w instalacji, obsłudze i konserwacji.

- **numer modelu:** [Y&H-MODELNUMBER]
- **Opis produktu:** Falowniki połączone z siecią są stosowane w instalacjach fotowoltaicznych, które maksymalizują wydajność fotowoltaiczną modułów solarnych i umożliwiają konwersję i dostarczanie energii do sieci elektrycznej do codziennego użytku. Moc znamionowa: 500 W Zakres napięcia jałowego PV: 26 V-45 V PV MAX moc wejściowa: 500 W. Zakres napięcia MPPT: 24-35 V. Do modułów solarnych 24 V, 30 V: Vmp26-30 V, Voc34-38 V Do modułów solarnych 36 V: Vmp35-39V, Voc42-46V Równoległe połączenie wejść ogniw słonecznych do łatwej regulacji. Transformator wysokiej częstotliwości o wysokiej sprawności. Wydajność śledzenia MPP:>99%. Maksymalny prąd DC (A): 25 A Tryb PV AC wyjście MAX: 400 W (wymagany rzeczywisty pobór mocy 500 W) Stosowane napięcie akumulatora: 24 V. Zabezpieczenie przed wysokim napięciem akumulatora: 29 V. Zabezpieczenie przed zbyt niskim napięciem akumulatora: 22 V. Maksymalna moc wyjściowa na baterie: 320 W. Zakres wyjściowy AC: 230 VAC (190-260 VAC) Zakres częstotliwości: 50 Hz/60 Hz. Ochrona: praca na wyspie; zwarcie; zbyt niskie napięcie; zabezpieczenie przed przegrzaniem Wyświetlacz LED: R&G&B LED Rozładowanie baterii i zasilanie sieciowe. A. Wejście DC systemu można podłączyć bezpośrednio do baterii 24 V, przekręcić pokrętkę falownika w prawo, aby przejść do trybu baterii, funkcja śledzenia jest zamknięta, moc wyjściowa jest ustawiana w lewo i w prawo, w tym momencie moc wyjściowa może być dowolnie ustawiana o 80 W-320 W, aby upewnić się, że falownik jest zasilany siecią przez długi czas. stan sprężony pracuje. B. Jeśli falownik jest podłączony do rozładowania akumulatora, a napięcie akumulatora jest zbyt niskie, falownik zatrzymuje się automatycznie i wyłącza wyjście sieciowe, aby chronić baterię przed nadmiernym rozładowaniem i wydłużyć żywotność baterii.
- **marka:** Y&H
- **kod unspsc:** 39121000
- **nazwa przedmiotu:** Y&H Falownik solarny 500 W, DC24 V-45 V, MPPT czysty sinus AC 230 V, inwerter Grid Tie do paneli słonecznych, rozładowanie akumulatora 24 V, regulowana moc wyjściowa 30 W-340 W
- **data uruchomienia strony produktu:** 2023-07-26T05:57:17.400Z
- **Liczba przedmiotów:** 1
- **rozmiar:** für 24V 36V Solarpanel,24V Battery
- **numer części:** GTN-500W-24V-220V=DE

Parametry

Moc znamionowa	500W
----------------	------

Zakres napięcia MPPT	24-35V
----------------------	--------

Maksymalne napięcie	45V
---------------------	-----

DC	
----	--

Częstotliwość	50Hz/60Hz
---------------	-----------

wyjściowa	
-----------	--

Waga	1.9 kg
------	--------

Producent	Y&H
-----------	-----

