

Link do produktu: <http://www.solarsystemy.pl/przetwornica-ups-inwerter-solarny-10000w-48v-p-1680.html>



Przetwornica UPS Inwerter Solarny 10000W 48V

Cena brutto	7 999,00 zł
Cena netto	6 503,25 zł

Opis produktu

Wielofunkcyjna przetwornica służąca do zasilania urządzeń do mocy 10Kw 48V z wbudowaną ładowarką 20A AC i 60A DC MPPT. Pełny sinus pozwala na prace bez zakłóceń każdego urządzenia. Przetwornica posiada duży czytelny wyświetlacz LCD pokazujący podstawowe parametry.

Możliwość ustawienia trybu pracy:

1. Priorytet PV ładowanie z baterii słonecznych (wbudowany regulator 120A) a w przypadku słabego słońca przetwornica przełączy się na prace z sieci AC
2. Priorytet UPS ładowanie akumulatorów z sieci AC a w przypadku zaniku prądu przełączy urządzenia na prace z akumulatorów

Przetwornica nie posiada akumulatora

Dane techniczne:

Ciągła moc wyjściowa: 10000 watów
Moc chwilowa : 30000 watów (20 sekund)
Przebieg wyjściowy: czysty sinus / taki sam jak wejście (tryb obejścia)
Napięcie wyjściowe: 240Vac
Nominalna wydajność: 90% (szczyt)
Wydajność trybu liniowego: > 95%
Częstotliwość wyjściowa: 50 Hz +/- 0,3 Hz / 60 Hz +/- 0,3 Hz
Typowy czas transferu: 10 ms (maks.)

Specyfikacje wejściowe:

Nominalne napięcie wejściowe: 48,0 V DC
Alarm niskiego poziomu naładowania baterii: 42,0 V DC - 44,0 V DC
Błąd niskiego poziomu baterii: 40,0 V DC-42,0 V DC
Alarm wysokiego napięcia: 64,0 V DC
Ponowne uruchomienie przy niskim napięciu akumulatora: 62,0 V DC
Zużycie w stanie beczynności: 180 watów
Pobór mocy w trybie oszczędzania energii w stanie beczynności: 40 W.

Specyfikacje ładowarki:

Napięcie wyjściowe: zależy od typu baterii
Szybkość ładowania: 120 Amp
Wyłączenie ochrony przed nadmiernym ładowaniem: 62,8 V.
Możliwość wyboru ustawienia ładowania w zależności od typu baterii
Regulowany prąd ładowania: od -20% do 100%
Czterostopniowa inteligentna ładowarka

Wymiary:

Masa jednostkowa: 160 funtów / 73 kg

Wymiary jednostki dł. X szer. X wys.: 23,3 x 16,3 x 7,9
cala / 588 * 415 * 200 mm
Waga z opakowaniem : 84 kg
Dł. X szer. X wys.: 30 x 21,25 x 15,25
cala / 760 * 540 * 410 mm