Einführung

In DC / AC-Wandlung Modus können Benutzer diese Reihe gesetzt Wechselrichter zur normalen Arbeitsmodus oder Ruhezustand befindet. Im Bedienerprogramm, hat es Auto Voltage Regulation (AVR) Funktion, Gebrauchsladefunktion (AC erste Modell) und USV-Funktion. Dieses multifunktionale niederfrequenten reine Sinus-Wechselrichter hat die Vorteile der stabilen Qualität, starke Belastbarkeit und lange Lebensdauer. Es kann auch in einem schlechten Umfeld zu arbeiten. Es ist die zweite Generation unserer Niederfrequenz reine Sinus-Wechselrichter I-P-XD-Serie.

Features

1) Einfach zu installieren.So konfigurieren Sie ein Sonnensystem, Benutzer müssen es nur mit Sonnenkollektoren verbindenund Batterien.

2) CPU-Management, IntelligenteKontrolle, Modularbauweise

3) LEDs LCD-Display.Verschiedene Parameter (wie beispielsweise die Ausgangsspannung, Frequenz LCD-Anzeige,Arbeitsmodus)

4) MultifunktionsDesign, AVR USV-Funktion. Benutzer müssen sich nicht um Solar, Controller, AC-Ladegerät kaufen müssenoder Stabilisator.

5)Externe Batterieanschluss, ist es praktisch für die Nutzer zu Einsatz Zeit zu erweitern undReservestromzeit

6) Mit superBelastbarkeit und hohe Belastbarkeit, diese Reihe von Wechselrichter können nicht nur Widerstandslast fahren;sondern auch verschiedene Arten von induktiven Lasten wie Motor, Klimaanlage,Bohrmaschinen, Leuchtstofflampe, Gaslampe. Es kann fast alle Arten von AntriebLast

7) Niederfrequente reinenSinus-Schaltungsdesign, stabile Qualität, einfache Wartung, geringe Ausfallrateund lange Lebensdauer (bei sachgemäßer Bedienung,es können mindestens 5 Jahre dauern)

8) PerfectSchutz: Unterspannungsschutz, Überspannungsschutz, Übertemperaturschutz,Kurzschlussschutz, Überlastschutz

9) CE / EMC / LVD /RoHS / FCC Zulassungen

10) 2 Jahre Garantie,lebenslange technische Unterstützung

Parameter

Modus		1000VA
Bewertet Ausgabekapazität		700W
Spitze Macht		1500W
Batterie Spannung (DC)		24V
PWM Solarregler	Spannung	24V
	Strom	20A
	PV Max Eingangsspannung	24V System: 50V

Größe B × T × H (mm)		335 * 165 * 375
Verpackung Größe B × T × H (mm)		355 * 185 * 395
Netto Gewicht (kg)		12
Brutto Gewicht (kg)		13
General Parameter		
Arbeits Mode (Setting)	1	Dienstprogramm ersten (AC zuerst) Akku Standby-Modus
	2	Sleep-Modus, kein Nutzen, wird die Leistung der mehr als 5% der Nennleistung, Wechselrichter zu starten, automatisch zu arbeiten
	3	Akku ersten (DC zuerst) Dienstprogramm den Standby-Modus
AC Eingang	Spannung	220 V ± 35% oder 110 V + 35% (Optional)
	Frequenz	50Hz ± 3% oder 60 Hz ± 3% (Optional)
AC Ausgang	Spannung	220V ± 3% oder 230 ± 3 or240V ± 3% oder 100V ± 3% oder 110 V ± 3% (Optional)
	Frequenz	50Hz ± 0,5 oder 60 Hz ± 0,5 (Optional)
Dienstprogramm aufladen	AC Ladestrom	0 ~ 15A
	Aufladen Zeit	Abhängig von der Batteriekapazität und Quantität
	Batterie Schutz	Automatische Erkennung, Ladung und Entladung Schutz, Intelligent Management
PV Aufladen		Summenstrom der PV Eingang sollte weniger Als der Nennstrom des PWM Solarregler
Anzeige	Anzeige Modus	LCD + LED
	Anzeige Information	Eingangsspannung, Ausgangsspannung, Ausgangs Frequenz, Batterie Kapazität, Lastzustand, Zustand Information
Ausgang Wave-Type		Reiner Sinuswellenausgang, Total Harmonic Distortion THD≤3
Überlast Fähigkeit		> 120% 1 min,> 130% 10s