Introduzione

In inversione di DC / ACmodalità, gli utenti possono impostare questa serie di inverters alla modalità di funzionamento normale o di sonnomodalità. Nel modo utility, ha regolamento di tensione automatica (AVR) funzione di utilitàfunzione (AC primo modello) e la funzione UPS ricarica. Questo multifunzione bassofrequenza sinusoidale pura inverter onda presenta i vantaggi di qualità stabile, fortecapacità di carico e una lunga durata. E 'anche in grado di lavorare in cattiveambiente. E 'la seconda generazione della nostra onda sinusoidale pura a bassa frequenzainverter I-P-XD-series.

Lineamenti

1) Facile dainstallazione. Per configurare un sistema solare, gli utenti solo bisogno di collegarlo con il solarepannelli e batterie.

2) CPUgestione, controllo intelligente, design modulare

3) LEDDisplay LCD. LCD può visualizzare vari parametri (come la tensione di uscita, la frequenza,modalità di lavoro)

4) Multifunzioneprogettazione, Funzione AVR UPS. Gli utenti non hanno bisogno di comprare solare, regolatore, caricabatterie ACo stabilizzante.

5) Collegamento batteria esterna, èconveniente per gli utenti di espandere tempo di utilizzo e back-up tempo di potenza

6)eccellente capacità di carico ed elevata capacità di carico, questa serie di inverter in grado di guidare non solo carico di resistenza;ma anche vari tipi di carichi induttivi come motore, condizionatore d'aria,trapani elettrici, lampada fluorescente, lampada a gas. Si può guidare quasi tutti i tipi dicarico

7) Bassofrequenza onda sinusoidale pura disegno di circuito, qualità stabile, di facile manutenzione, bassotasso di guasto e di lunga durata (incorretto funzionamento, può durarealmeno 5 anni)

8) PerfettoProtezione: Protezione di bassa tensione, protezione di tensione, sopra protezione di temperatura,protezione da cortocircuito, protezione di sovraccarico

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

10)2 anni di garanzia, tecnico per tutta la vitasupporto

Parametro

Modo	1500VA
Nominale Capacità di uscita	1000W
Potenza di picco	2000W
Tensione della batteria (DC)	24V

PWM solare	Tensione	24V
	Corrente	20A
	PV Max Tensione in ingresso	Sistema 24V: 50V
Dimensioni L × P × H (mm)		335 * 165 * 375
Formato dell'imballaggio L × P × H (mm)		355 * 185 * 395
Peso netto (kg)		14
Peso lordo (kg)		16
Generale Parametro		
Modalità di lavoro (Setting)	1	Utility prima (AC prima) modalità standby batteria
	2	Modalità di sospensione, alcuna utilità, il potere di carico è superiore al 5% della potenza di uscita nominale, inverter inizia a funzionare automaticamente
	3	Batteria primo (DC prima) Modalità di utilità attesa
Ingresso AC	Tensione	220V ± 35% oppure 110V + 35% (Opzionale)
	Frequenza	50Hz ± 3% o 60 Hz ± 3% (Opzionale)
Uscita AC	Tensione	220V ± 3% o 230V ± 3 or240V ± 3% o 100V ± 3% o 110V ± 3% (Opzionale)
	Frequenza	50Hz o 60Hz ± 0,5 ± 0,5 (Opzionale)
Carica Utility	AC Corrente di carica	0 ~ 15A
	Tempo di ricarica	Affidati a capacità della batteria e quantità
	Protezione della batteria	Rilevamento automatico, Carica e protezione di scarico, Intelligent Management
PV Charge		Corrente totale di PV di ingresso deve essere inferiore Di corrente nominale di PWM regolatore solare
Display	Modalità di visualizzazione	LCD + LED
	Informazioni del display	Tensione di ingresso, tensione di uscita, uscita frequenza, batteria Capacità, condizioni di carico, di stato Informazioni
Uscita onda Tipo		Uscita sinusoidale pura, armonica totale Distorsione THD≤3
Capacità di sovraccarico		> 120% 1 min,> 130% 10s
Potere Consumo	Sleep Mode	1 ~ 6W
	Normal Mode	1 ~ 3A
Efficienza di conversione		80% ~ 90%