

Introdução

No modo de inversão DC / AC, os usuários podem definir esta série de [inversores](#) para o modo normal de trabalho ou modo de suspensão. No modo utilitário, ele tem [Regulamento Auto Voltage](#) (AVR), função utilitário de carga (primeiro modelo AC) e função UPS. Esta baixa frequência multifuncional [puro inversor de onda senoidal](#) tem as vantagens de qualidade estável, forte capacidade de transporte de carga e longa vida útil. Ele também pode trabalhar em ambiente pobre. É a segunda geração de nossa [baixa frequência de onda senoidal pura inversor](#) I-P-XD-série.

Características

- 1) Fácil de instalar. Para configurar um sistema solar, os usuários só precisam conectá-lo com painéis solares e baterias.
 - 2) gestão CPU, Intelligent controle, design modular
 - 3) LEDs display LCD. LCD pode exibir vários parâmetros (tais como a tensão de saída, a frequência modo de trabalho)
 - 4) Multifuncional design, função AVR-break. Os usuários não precisam comprar solar, controlador, carregador AC ou estabilizador.
 - 5) Conexão de bateria externa, é conveniente para os usuários a expandir tempo de uso e back-up de energia tempo
 - 6) com supercapacidade e alta capacidade de carga de transporte de carga, esta série de inversores não só podem levar carga de resistência; mas também vários tipos de cargas indutivas, como motores, ar condicionado, furadeiras elétricas, lâmpada fluorescente, lâmpada de gás. Ele pode dirigir quase todos os tipos de carga
 - 7) de baixa frequência puro projeto de circuito de onda senoidal, a qualidade estável, fácil de manutenção baixa taxa, insuficiência e longa vida útil (em funcionamento adequado, que pode durar pelo menos 5 anos)
 - 8) Perfeita proteção: proteção de baixa tensão, proteção de alta tensão, sobre a proteção da temperatura, proteção contra curto-circuito, proteção contra sobrecarga
 - 9) CE / EMC / LVD / Aprovações de RoHS / FCC
- Garantia de 10) dois anos, apoio técnico ao longo da vida

Parâmetro

Modo		1000VA
Avaliado Capacidade de saída		700W
Pico Poder		1500W
Bateria Tensão (DC)		24V
PWM Controlador Solar	Tensão	24V
	Atual	20A
	PV Max Tensão de entrada	Sistema de 24V: 50V

Tamanho W x D x H (mm)	335 * 165 * 375	
Embalagem Tamanho W x D x H (mm)	355 * 185 * 395	
Rede Peso (kg)	12	
Bruto Peso (kg)	13	
Geral Parâmetro		
Trabalho Mode (Setting)	1	Utilitário primeiro (AC primeiro) modo de espera da bateria
	2	Sleep Mode, nenhuma utilidade, o poder de carga é superior a 5% da potência nominal de saída, inversor começa a funcionar automaticamente
	3	Bateria primeiro (DC em primeiro lugar) o modo de espera utilidade
CA Entrada	Tensão	220V ± 35% ou 110V + 35% (Opcional)
	Frequência	± 3% 50Hz ou 60Hz ± 3% (opcional)
CA Saída	Tensão	220V ± 3% ou 230V ± 3 or 240V ± 3% ou ± 3 100V ou 110V% ± 3% (opcional)
	Frequência	50Hz ou 60Hz ± 0,5 ± 0,5 (Opcional)
Utilidade cobrar	CA Corrente de carga	0 ~ 15A
	Cobrar Tempo	Dependem da capacidade da bateria e quantidade
	Bateria Proteção	A detecção automática, Carga e descarga de proteção, Gestão Inteligente
PV Cobrar	Atual total de PV de entrada deve ser menor De corrente nominal do controlador solar PWM	
Exibição	Exibição Modo	LCD + LED
	Exibição Informações	Tensão de entrada, tensão de saída, saída frequência, bateria capacidade, condição de carga, Estado Informações
Saída Onda de Tipo	Pure saída de onda senoidal, harmónica total Distorção THD ≤ 3	
Sobrecarga Capacidade	> 120% > 1 min, 130% 10s	