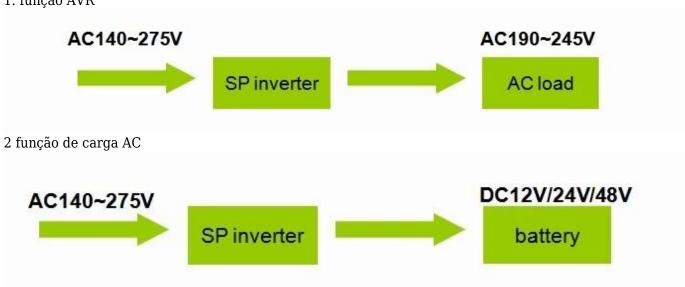
Diagrama de conexão



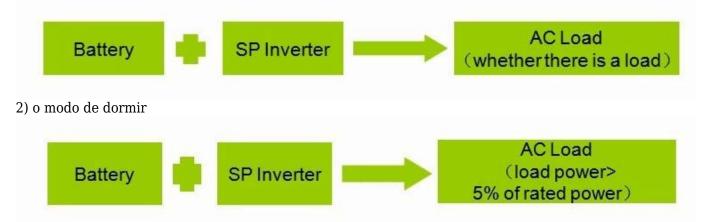
Função

1. função AVR



3 modo de Inversion

1) o modo de inversão normal



Função 4.UPS

1) em primeiro lugar, Modo de backup DC AC



2) DC Em primeiro lugar, o modo AC backup



Aplicação

- 1 Back-up sistema UPS para industrial, comercial, doméstico, etc
- 2. energia móvel e de energia de reserva para as áreas que são a falta de utilidade.
- 3 Off-grid Solar & amp; sistema de energia eólica

Características

- 1. pura saída de onda senoidal, potência total
- 2. gerenciamento de CPU e de controle, design modular
- 3. visor LCD, pode mostrar visualmente vários parâmetros
- 4. Multifuncionais projeto, pode definir uma variedade de modo de trabalho
- 5. conexão de bateria externa, conveniente para ampliar tempo de uso e back-up de energia tempo; usuário pode conectar o maior número de baterias quando necessário

6 com super capacidade transporte de carga e alta capacidade de carga, esta série de & nbsp; inversores podem não só levar a carga de resistência; mas também vários tipos de cargas indutivas, tais como motor, ar condicionado, furadeiras elétricas, lâmpadas fluorescentes, de gás, etc Ele pode dirigir quase todos os tipos de carga

Projeto 7 Baixa freqüência circuito, boa estabilidade do sistema, baixa taxa de falhas e longa vida útil (em funcionamento adequado, ele pode ser tão longo quanto cinco anos)

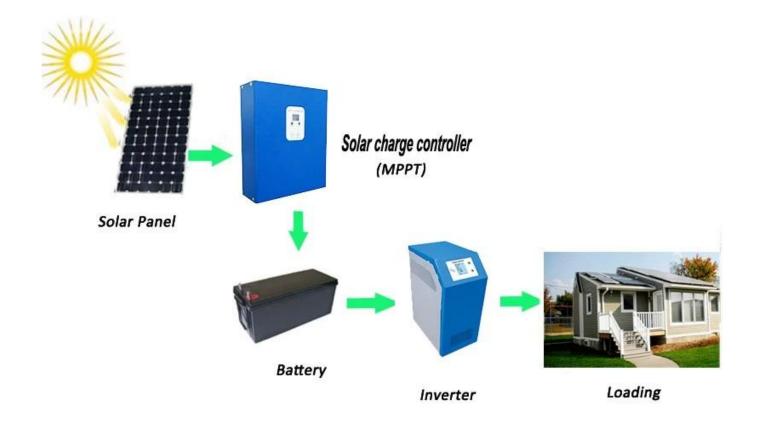
8 Proteção perfeita: proteção de baixa tensão, sobre a proteção da tensão, proteção do superaquecimento, proteção contra curto-circuito, sobrecarga de proteção; alerta de alarme

9. <u>CE / EMC / LVD / RoHS</u> Aprovações

10. garantia de dois anos, suporte técnico ao longo da vida

Parâmetro técnico

Tensão da bateria (DC) Tamanho W × D × H (mm) A20 * 260 * 605 Tamanho da embalagem W × D × H (mm) Peso Líquido (kg) Peso Bruto (kg) Geral Parâmetro Modalidade de trabalho (Definição) 2 Sleep Mode, nenhuma utilidade, o poder de carga maior do que 5% da potência nominal, começa a funcionar automaticamente Safoda AC	Parâmetro		10KVA	
Tensão da bateria (DC) Tamanho W × D × H (mm) A20 * 260 * 605 Tamanho da embalagem W × D × H (mm) Peso Líquido (kg) Peso Bruto (kg) Geral Parâmetro Modalidade de trabalho (Definição) 2 Sleep Mode, nenhuma utilidade, o poder de carga maior do que 5% da potência nominal, começa a funcionar automaticamente Safoda AC	Capacidade nominal de saída		7000W	
Tamanho W × D × H (mm) Tamanho da embalagem W × D At H (mm) Peso Líquido (kg) Peso Bruto (kg) Geral Parâmetro Modalidade de trabalho (Definição) Entrada AC Tensão A carga da bateria B A c corrente de carga Proteção da bateria B A detecção automática, Carga e descarga proteção, Gestão Inteligente LCD Exibição Tipo de saída de do ada Capacidade de sobrecarga Consumo de energia Modo de suspensão Consumo de energia Modo Normal Meio Ambiente Meio Ambiente Meio Ambiente Meio Ambiente Meio Ambiente Meio Ambiente Modo da Emperatura - 10° C ~ 50° C Meio Ambiente Modo de Umidade Temperatura - 10° C ~ 50° C Middidade de sobrecarga Temperatura - 10° C ~ 50° C Meio Ambiente Modo de Imperatura - 10° C ~ 50° C Meio Ambiente Modo de Imperatura - 10° C ~ 50° C Middidade de la Carga (10° C + 20° C) Meio Ambiente Modo de Imperatura - 10° C ~ 50° C Middidade de la Capacidade de la la capacidade de la la capacidade de la ca	Poder Peak		14000W	
Tamanho da embalagem W × D	Tensão da bateria (DC)		96V / 192V (opcional)	
x H (mm) Peso Líquido (kg) Peso Bruto (kg) Geral Parâmetro Modalidade de trabalho (Definição) 2			420 * 260 * 605	
Peso Líquido (kg) Peso Bruto (kg) Geral Parâmetro Modalidade de trabalho 1 Utility Primeiro, Bateria Standby Sleep Mode, nenhuma utilidade, o poder de carga maior do que 5% da potência nominal, começa a funcionar automaticamente 3 Bateria primeiro, utilidade standby Entrada AC Tensão 220V ± 35% ou 110V + 35% (opcional) Frequência ± 3% de 50Hz ou 60Hz ± 3% (opcional) Frequência 50Hz ou 60Hz ± 0,5 ± 0,5 (Opcional) Frequência 50Hz ou 60Hz ± 0,5 ± 0,5 (Opcional) AC corrente de carga Proteção da bateria Gestão Inteligente Modo de Exibição Exibição Information Display Tipo de saída de onda Capacidade de sobrecarga Consumo de energia Modo de suspensão Modo Normal Consumo de energia Modo de suspensão Modo Normal Consumo de energia Modo de suspensão Modo Normal Tempo de transferência Proteção Tempo de transferência Tempo de transferência Tempo de transferência Tempo de transferência Temperatura Tempo Modo de subrecarga, curto-circuito, de alta tensão entrada, a entrada de baixa tensão, superaquecimento Temperatura Tempo Metransferência Temperatura Temperatur	Tamanha da ambalagam W x D		440 * 280 * 625	
Peso Bruto (kg) Geral Parâmetro Modalidade de trabalho (Definição) 2	× H (MM)			
Geral Parâmetro Modalidade de trabalho Definição 2	Peso Líquido (kg)			
Modalidade de trabalho 1	(),		65	
trabalho (Definição) 2				
Definição 2 do que 5% da potência nominal, começa a funcionar automaticamente 3 Bateria primeiro, utilidade standby Tensão 220V ± 35% ou 110V + 35% (opcional) Tensão 220V ± 35% ou 110V + 35% (opcional) Tensão 220V ± 3% ou 230 ± 3 ou 240 ± 3% ou 100V ± 3% ou 110V ± 3% (opcional) Tensão A Corrente de carga Depende da Capacidade da bateria e quantidade Carga Proteção da bateria Proteção da bateria Depende da capacidade da bateria e quantidade Carga Proteção da bateria Depende da capacidade da bateria e quantidade Capacidade de soire carga Depende da capacidade da bateria e quantidade Carga Proteção da bateria Depende da capacidade da bateria e quantidade	Modalidade de trabalho	1	Utility Primeiro, Bateria Standby	
automaticamente 3 Bateria primeiro, utilidade standby Entrada AC Tensão 220V ± 35% ou 110V + 35% (opcional) Frequência ± 3% de 50Hz ou 60Hz ± 3% (opcional) Frequência 50Hz ou 220V ± 35% ou 230 ± 3 ou 240 ± 3% ou 100V ± 3% ou 110V ± 3% (opcional) Frequência 50Hz ou 60Hz ± 0,5 ± 0,5 (Opcional) AC corrente de carga Tempo de carga Proteção da bateria Proteção da bateria Gestão Inteligente Exibição Exibição Exibição Exibição Tensão de entrada, tensão de saída, freqüência de saída, bateria capacidade, condição de carga, Estado Informações Tipo de saída de onda Capacidade de sobrecarga Pure saída de onda senoidal, onda distorção rate≤3 Capacidade de sobrecarga Consumo de energia Modo de suspensão Modo Normal 1 ~ 3A Efficiência de conversão 80% ~ 90% Tempo de transferência Saída de sobrecarga, curto-circuito, de alta tensão entrada, a entrada de baixa tensão, superaquecimento Temperatura Umidade 10 °C ~ 50 °C Umidade Umidade 10 °C ~ 50 °C Umidade Umidade Pure saída de baixa tensão, superaquecimento	(Definição)	2		
Bateria primeiro, utilidade standby			· · · · · · ·	
Entrada AC Tensão 220V ± 35% ou 110V + 35% (opcional)		_		
Frequência ± 3% de 50Hz ou 60Hz ± 3% (opcional) Tensão 220V ± 3% ou 230 ± 3 ou 240 ± 3% ou 100V ± 3% ou 110V ± 3% (opcional) Frequência 50Hz ou 60Hz ± 0,5 ± 0,5 (Opcional) A C corrente de carga 7 Tempo de carga 8 Proteção da bateria 9 Proteção da bateria 9 Exibição 1 Information Display 1 Tensão 6 Consumo de energia 1 Modo de suspensão Modo Normal 1 ~ 3A Efficiência de conversão 80% ~ 90% Tempo de transferência 10 °C ~ 50 °C Meio Ambiente 1 Temporatura 100 °C ~ 50 °C Multiple 100 via 3% (opcional) 220V ± 3% ou 230 ± 3 ou 240 ± 3% ou 100V ± 3% ou 110V ± 3% (opcional) 220V ± 3% ou 230 ± 3 ou 240 ± 3% ou 100V ± 3% ou 110V ± 3% (opcional) 220V ± 3% ou 230 ± 3 ou 240 ± 3% ou 100V ± 3% ou 110V ± 3% (opcional) 240 via 10V ± 3% (opcional) 240 via 3% ou 230 ± 3 ou 240 ± 3% ou 100V ± 3% (opcional) 250 via 10V ± 3% (opcional) 260 via 10V ± 3% (opcional) 270 via 10V ± 3% (opcional) 280 via 10V ± 30 via 10V ± 3% (opcional) 280 via 10V ± 30 via 10V ± 3% (opcional) 280 via 10V ± 4 via 10V ± 4 via		3		
Frequencia ± 3% de 50Hz ou 60Hz ± 3% (opcional) Tensão Tensão Frequência AC corrente de carga A carga da bateria Proteção da bateria Exibição Information Display Tipo de saída de onda Capacidade de sobrecarga Tipo de suspensão Modo Normal Frequência A detecção automática, Carga e descarga proteção, Gestão Inteligente LCD Exibição Information Display Tensão de entrada, tensão de saída, freqüência de saída, bateria capacidade, condição de carga, Estado Informações Tipo de saída de onda Capacidade de sobrecarga Consumo de energia Modo de suspensão Modo Normal Frempo de transferência Tempo de transferência Temperatura Temperatura Temperatura Temperatura Temperatura To °C ~ 50 °C Meio Ambiente Policiência de condição de la para de de susperaquecimento Tempo de transão, a entrada de baixa tensão, superaquecimento Tempo de Modo Ambiente Temperatura	Entrada AC		· • · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
Saída AC Iensao	Entrada / to	Frequência		
Salda AC Frequência Frequência AC corrente de carga A carga da bateria Proteção da bateria Exibição Exibição Information Display Tipo de saída de onda Capacidade de sobrecarga Capacidade de sobrecarga Consumo de energia Efficiência de conversão Modo Normal Efficiência de conversão Rejende da capacidade da bateria e quantidade A detecção automática, Carga e descarga proteção, Gestão Inteligente LCD Tensão de entrada, tensão de saída, freqüência de saída, bateria capacidade, condição de carga, Estado Informações Tipo de saída de onda Pure saída de onda senoidal, onda distorção rate≤3 Capacidade de sobrecarga Plumin, > 130% 10s 1 ~ 6W Saída de sobrecarga, curto-circuito, de alta tensão entrada, a entrada de baixa tensão, superaquecimento Tempo de transferência Temperatura Temperatura 10 °C ~ 50 °C Umidade 10 ~ 90%		l Tensão		
A carga da bateria A carga da bateria A carga da bateria Proteção da bateria Proteção da bateria Modo de Exibição Exibição Information Display Tempo de carga Proteção da bateria Information Display Tensão de entrada, tensão de saída, freqüência de saída, bateria capacidade, condição de carga, Estado Informações Tipo de saída de onda Capacidade de sobrecarga Consumo de energia Modo de suspensão Modo Normal Feficiência de conversão Reficiência de conversão Proteção Meio Ambiente A detecção automática, Carga e descarga proteção, Gestão Inteligente LCD Tensão de entrada, tensão de saída, freqüência de saída, bateria capacidade, condição de carga, Estado Informações Tensão de entrada, a entrada de onda senoidal, onda distorção rate≤3 > 120% 1 min,> 130% 10s 1 ~ 6W Saída de sobrecarga, Curto-circuito, de alta tensão entrada, a entrada de baixa tensão, superaquecimento 1 C ~ 50 °C Umidade 10% ~ 90%	Saída AC		·	
A carga da bateria A carga da bateria A carga da bateria Proteção da bateria Proteção da bateria A detecção automática, Carga e descarga proteção, Gestão Inteligente LCD Exibição Information Display Tensão de entrada, tensão de saída, freqüência de saída, bateria capacidade, condição de carga, Estado Informações Tipo de saída de onda Capacidade de sobrecarga Pure saída de onda senoidal, onda distorção rate≤3 Capacidade de sobrecarga Consumo de energia Modo Normal Feficiência de conversão Rempo de transferência Proteção Meio Ambiente Temperatura Temperatura Temperatura Jo °C ~ 50 °C Umidade Depende da capacidade da bateria e quantidade Depende da capacidade da bateria e quantidade A detecção automática, Carga e descarga proteção, Gestão Inteligente LCD Tensão de entrada, tensão de saída, freqüência de saída, bateria capacidade, condição de carga, Estado Informações Tensão de entrada, nentrada de baixa tensão, superaquecimento Temperatura Jo °C ~ 50 °C Umidade Jow ~ 90%		<u> </u>	50Hz ou 60Hz ± 0,5 ± 0,5 (Opcional)	
A carga da bateria Tempo de carga Proteção da bateria Modo de Exibição Exibição Information Display Tipo de saída de onda Consumo de energia Modo Normal Eficiência de conversão Tempo de transferência Proteção Meio Ambiente Eaga Proteção da bateria de descarga proteção, Gestão Inteligente LCD Tensão de entrada, tensão de saída, freqüência de saída, bateria capacidade, condição de carga, Estado Informações Tipo de saída de onda Pure saída de onda senoidal, onda distorção rate≤3 Capacidade de sobrecarga > 120% 1 min,> 130% 10s 1 ~ 6W 80% ~ 90% Tempo de transferência Saída de sobrecarga, curto-circuito, de alta tensão entrada, a entrada de baixa tensão, superaquecimento Temperatura 10 °C ~ 50 °C Umidade 10% ~ 90%			0 ~ 15A	
bateria Carga Proteção da bateria e quantidade Proteção da bateria A detecção automática, Carga e descarga proteção, Gestão Inteligente	<u>.</u> .		15/1	
Proteção da bateria Gestão Inteligente Modo de Exibição Information Display Tensão de entrada, tensão de saída, freqüência de saída, bateria capacidade, condição de carga, Estado Informações Tipo de saída de onda Pure saída de onda senoidal, onda distorção rate≤3 Capacidade de sobrecarga 1 ~ 6W Modo Normal 1 ~ 3A Eficiência de conversão Romando de transferência Some Acopara DC / DC a ACopara DC / DC a ACopara DC / DC a Acopara de sobrecarga Temperatura 10 °C ~ 50 °C Umidade 10% ~ 90% Tempo de transão dentrada, a entrada de baixa tensão, superaquecimento 10 °C ~ 50 °C Umidade 10% ~ 90% 10%	1 -		·	
bateriaGestão InteligenteModo de ExibiçãoLCDInformation DisplayTensão de entrada, tensão de saída, freqüência de saída, bateria capacidade, condição de carga, Estado InformaçõesTipo de saída de ondaPure saída de onda senoidal, onda distorção rate≤3Capacidade de sobrecarga> 120% 1 min,> 130% 10sConsumo de energiaModo de suspensãoModo Normal1 ~ 6WEficiência de conversão80% ~ 90%Tempo de transferência<5ms (AC para DC / DC a AC)	bateria			
ExibiçãoLCDInformation DisplayTensão de entrada, tensão de saída, freqüência de saída, bateria capacidade, condição de carga, Estado InformaçõesTipo de saída de ondaPure saída de onda senoidal, onda distorção rate≤3Capacidade de sobrecarga> 120% 1 min,> 130% 10sConsumo de energiaModo de suspensão Modo Normal1 ~ 6WEficiência de conversão80% ~ 90%Tempo de transferência<5ms (AC para DC / DC a AC)		1		
Exibição Information Display Tensão de entrada, tensão de saída, freqüência de saída, bateria capacidade, condição de carga, Estado Informações Tipo de saída de onda Pure saída de onda senoidal, onda distorção rate≤3 Capacidade de sobrecarga > 120% 1 min,> 130% 10s Consumo de energia Modo Normal 1 ~ 6W Eficiência de conversão Tempo de transferência <5ms (AC para DC / DC a AC) Proteção Temperatura -10 °C ~ 50 °C Umidade 10% ~ 90%			Gestao inteligente	
ExibiçãoInformation DisplayTensão de entrada, tensão de saída, freqüência de saída, bateria capacidade, condição de carga, Estado InformaçõesTipo de saída de ondaPure saída de onda senoidal, onda distorção rate≤3Capacidade de sobrecarga> 120% 1 min,> 130% 10sConsumo de energiaModo de suspensão Modo Normal1 ~ 6WEficiência de conversão80% ~ 90%Tempo de transferência<5ms (AC para DC / DC a AC)	Exibição		LCD	
bateria capacidade, condição de carga, Estado Informações Tipo de saída de onda Pure saída de onda senoidal, onda distorção rate≤3 Capacidade de sobrecarga > 120% 1 min,> 130% 10s Consumo de suspensão 1 ~ 6W energia Modo Normal 1 ~ 3A Eficiência de conversão 80% ~ 90% Tempo de transferência <5ms (AC para DC / DC a AC) Proteção Saída de sobrecarga, curto-circuito, de alta tensão entrada, a entrada de baixa tensão, superaquecimento Temperatura -10 °C ~ 50 °C Umidade 10% ~ 90%		EXIDIÇÃO	Tonção do entrada tonção do caída freqüência do caída	
Informações Tipo de saída de onda Pure saída de onda senoidal, onda distorção rate≤3 Capacidade de sobrecarga > 120% 1 min,> 130% 10s Consumo de energia Modo de suspensão Modo Normal 1 ~ 3A Eficiência de co⊤versão 80% ~ 90% Tempo de transferência <5ms (AC para DC / DC a AC) Proteção Saída de sobrecarga, curto-circuito, de alta tensão entrada, a entrada de baixa tensão, superaquecimento Temperatura -10 °C ~ 50 °C Meio Ambiente Umidade 10% ~ 90%			,	
Tipo de saída de onda Pure saída de onda senoidal, onda distorção rate≤3 Capacidade de sobrecarga > 120% 1 min,> 130% 10s Consumo de suspensão				
Capacidade de sobrecarga > 120% 1 min,> 130% 10s Consumo de energia	Tino de saída de onda		Pure saída de onda senoidal, onda distorção rate<3	
Consumo de energia Modo de suspensão Modo Normal 1 ~ 3A Eficiência de conversão 80% ~ 90% Tempo de transferência Proteção Proteção Temperatura Temperatura 1 ~ 6W 80% ~ 90% Composition (AC para DC / DC a AC) Saída de sobrecarga, curto-circuito, de alta tensão entrada, a entrada de baixa tensão, superaquecimento 1 ~ 6W 80% ~ 90% Composition (AC para DC / DC a AC) Saída de sobrecarga, curto-circuito, de alta tensão entrada, a entrada de baixa tensão, superaquecimento 1 ~ 6W 1 ~ 6W 80% ~ 90% Composition (AC para DC / DC a AC) Saída de sobrecarga, curto-circuito, de alta tensão entrada, a entrada de baixa tensão, superaquecimento 1 ~ 6W 1 ~ 6W 80% ~ 90%				
Consumo de energia Suspensão 1 ~ 6W Modo Normal 1 ~ 3A Eficiência de conversão 80% ~ 90% Tempo de transferência <5ms (AC para DC / DC a AC) Proteção Saída de sobrecarga, curto-circuito, de alta tensão entrada, a entrada de baixa tensão, superaquecimento Temperatura -10 °C ~ 50 °C Meio Ambiente Umidade 10% ~ 90%				
energia Modo Normal 1 ~ 3A Eficiência de conversão 80% ~ 90% Tempo de transferência Proteção Saída de sobrecarga, curto-circuito, de alta tensão entrada, a entrada de baixa tensão, superaquecimento Temperatura 10 °C ~ 50 °C Meio Ambiente Modo Normal 1 ~ 3A Solution Saída de sobrecarga, curto-circuito, de alta tensão entrada, a entrada de baixa tensão, superaquecimento 10 °C ~ 50 °C 10% ~ 90%	Consumo de		1 ~ 6W	
Eficiência de conversão Tempo de transferência Proteção Temperatura Temperatura Meio Ambiente 80% ~ 90% 55ms (AC para DC / DC a AC) Saída de sobrecarga, curto-circuito, de alta tensão entrada, a entrada de baixa tensão, superaquecimento 10°C ~ 50°C Meio Ambiente Umidade 10% ~ 90%	energia		1 ~ 3A	
Tempo de transferência <5ms (AC para DC / DC a AC) Proteção Saída de sobrecarga, curto-circuito, de alta tensão entrada, a entrada de baixa tensão, superaquecimento Temperatura -10 °C ~ 50 °C Meio Ambiente Umidade 10% ~ 90%				
Proteção Saída de sobrecarga, curto-circuito, de alta tensão entrada, a entrada de baixa tensão, superaquecimento Temperatura -10 °C ~ 50 °C Meio Ambiente Umidade 10% ~ 90%	Tempo de transferência			
entrada, a entrada de baixa tensão, superaquecimento Temperatura -10 °C ~ 50 °C Meio Ambiente Umidade 10% ~ 90%	Protecão		·	
Temperatura $-10 ^{\circ}\text{C} \sim 50 ^{\circ}\text{C}$ Meio Ambiente Umidade $10\% \sim 90\%$			1	
Meio Ambiente Umidade 10% ~ 90%		Temperatura		
	Meio Ambiente	Umidade		
Altitude ≤4000m		Altitude	≤4000m	



Mais informações, por favor, verifique o catálogo de produtos e entre em contato conosco, & Nbsp; bemvindo.