

série 12V 24V 48V 5KW TPI2 inversor carregador UPS China

imagens detalhadas



DC-



DC INPUT		
12V	24V	48V
	<input checked="" type="checkbox"/>	

DC+



Remote Port



PPINVA120140807801



AC OUTPUT



MAX 5A

AC INPUT AC OUTPUT



L N E L N E

Inverter
Output Protect



Charger
Input Protect





Características chave

1. Poder Surge do inversor até 3 vezes
2. Saída de frequência: 50Hz ou 60 Hz ajustável por usuários
3. modos de trabalho: DC primeira / AC primeira ajustáveis pelos usuários
4. Baixa consumption de energia em modo sleep, 1-6w
- estágio 5. Três carga para a bateria: CC, CV, CF

Para obter especificações, por favor [baixe aqui](#)

Função

Função 1.DC / AC Conversão



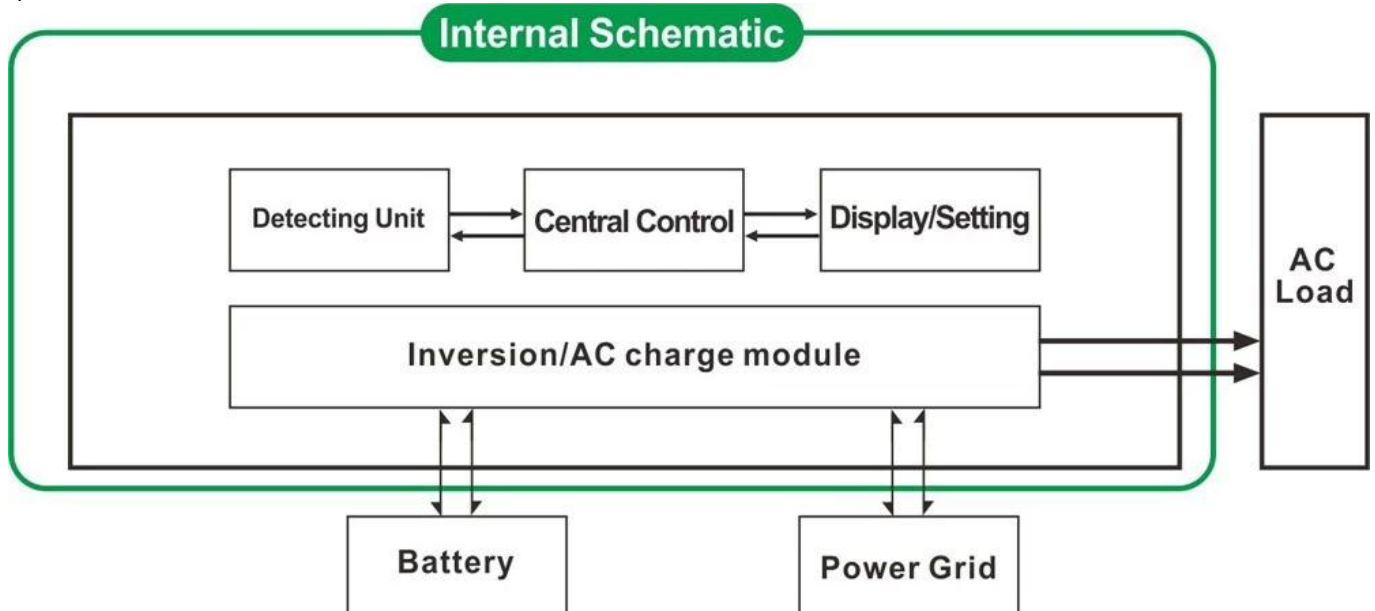
função de carregamento inteligente 2. alta potência

- 1) Ele pode cobrar 8 tipos de pilhas (detalhes verifique parâmetro)
- 2) Alto poder de carregamento (detalhe verifique parâmetro)
- 3) três estágios modo de carregamento: Constante fase Corrente de carga (CC), Constant fase de carregamento de tensão (CV), Float fase de carregamento (CF)



função 3. UPS

Ela pode ser definida como a utilidade primeiro (AC primeiro) modo de espera ou Bateria primeiro modo utilitário de espera (primeira DC).



- 3.1. Utility primeira, bateria modo de espera UPS (no painel girar o botão para "AC")
- 3.2. Bateria primeiro, utilidade modo de espera UPS (no painel girar o botão para "DC").

Características

1. saída de onda senoidal pura
2. Gestão do CPU, controle inteligente, design modular

3. LCD e LED display pode mostrar os parâmetros e funcionamento do inversor estado.
4. Os usuários podem colocá-lo em modo de suspensão ou modo de funcionamento normal e definir a prioridade de saída (AC primeira ou DC em primeiro lugar). A frequência de saída (50Hz ou 60Hz) pode ser escolhido.
5. Alta conversão (87% -98%), baixo consumo de energia (1W ~ 6W no modo sleep). É a melhor escolha de conversores para o sistema de energia solar
6. O inversor pode cobrar 8 tipos de baterias, tais como selado bateria de chumbo ácido, baterias de chumbo-ácido aberto, bateria gel. Por favor, note: O bateria de lítio pode ser carregada também, os parâmetros relacionados precisam ser definidas na fábrica.
7. potência de carga alta e a função de carregamento pode ser fechado
8. [Esta série de inversores](#) tem forte capacidade de transporte de carga e sobrecarga capacidade. A potência de pico é 3 vezes a potência de saída nominal. Por exemplo, 1KW modelo pode conduzir 1HP condicionador de ar, modelo 2KW pode dirigir 2HP condicionador de ar, 3KW pode dirigir 3HP condicionado.
9. Adotando o design americano mais recente circuito de baixa frequência, a nova marca importados materiais elétricos, transformadores de cobre puro, eo sistema é muito estável longa vida útil (mais de 5 anos menos o uso normal)
10. Proteção perfeita (proteção de baixa tensão de entrada, tensão de entrada elevada proteção, sobre proteção de temperatura, proteção contra curto-circuito, proteção de sobrecarga)
11. EMC, LVD, RoHS aprovações de certificação
12. 2 anos de garantia e assistência técnica de tempo de vida.

Especificação

Parâmetro Modelo	1000W	2000W	3000W	4000W	5000W	6000W
Potência nominal de saída	1000W	2000W	3000W	4000W	5000W	6000W
Pico de energia	3000W	6000W	9000W	12000W	15000W	18000W
Tensão da bateria (DC)	12V ou 24V ou 48V (opcional)			24V ou 48V (opcional)		
Tamanho W x D x H (mm)	318 * 218 * 368			440 * 218 * 400		
Tamanho da embalagem W x D x H (mm)	395 * 275 * 520			520 * 275 * 520		
Peso Líquido (kg)	27	28	30	39	40	51
Peso bruto (kg)	29	30	32	43	48	53
Modo de trabalho (Configuração)	EM	modo normal de trabalho				
	FILHO	Sono Mode.1-6W consumo Quando a energia de carga superior a 5% avaliado potência de saída, ele vai começar a funcionar automaticamente				
	FORA	completamente off				
Entrada AC	Voltagem	220V ± 35% ou 110V + 35% (opcional)				
	Frequência	50Hz ou 60Hz				
saída AC	Voltagem	220V ± 3% ou 230V ± 3 ou 240V ± 3% ou 100V ± 3% ou 110V ± 3% (opcional)				
	Frequência	Frequência é o mesmo que a frequência do utilitário no modo de utilidade. Frequência 50Hz ou 60Hz (opcional) em DC / AC modo de converter				

O carregamento Utility (Tipo de bateria "0" significa que o carregamento AC função é fechada)	AC	BASTÃO	1000W	2000W	3000W	4000W	5000W	6000W
	Corrente e de carga (Max)	12V	35A	65A	75A	/	/	/
		24V	20A	35A	45A	65A	70A	75A
		48V	10A	15A	30A	35A	40A	50A
	Tipo de Bateria	Americana Gel Bateria, Lã Bateria 1, Lã pilhas2, Ácido-chumbo selada bateria, Europa Gel Bateria, Open de ácido-chumbo baterias, Cálcio Bateria, De-ácido ou Bateria OEM						
	Modo de carregamento	Três estágios carregamento: CC, CV, CF						
O tempo de carga	Decidiu pela capacidade da bateria e quantidade							
Proteção da bateria	A detecção automática de carga, e proteção contra descarga, gestão inteligente							
UPS Prioridade	CA	Utilidade primeiro, standby da bateria						
	DC	Bateria em primeiro lugar, espera utilitário						
Exibição	Modo de exibição	LED LCD +						
	Apresentação de Informações	tensão de entrada, tensão de saída, frequência de saída, capacidade da bateria, condição de carga, informações de status						
Tipo de saída Onda	onda senoidal pura							
sobrecarga Ability	> 120%, um mínimo de 130% > 10s							
Consumo de energia	Modo dormir	1 ~ 6W						
	Modo normal	1 ~ 3A						
Eficiência de conversão	87% ~ 98%							
Tempo de transferência	<5ms (AC para DC / DC para AC)							
proteção	saída de sobrecarga, curto-circuito, a entrada de alta tensão, entrada de baixa tensão, superaquece							
Meio Ambiente	Temperatura	-10 °C ~ 50 °C						
	Umidade	10% ~ 90%						
	Altitude	≤4000m						

certificados

[ISO2008](#)

[ISO2004](#)

[CE-EMC](#)

[CE-LVD](#)

[FCC](#)

[RoHS](#)

Serviço e contato

1. [OEM e ODM encomendas](#) são fornecidos.
2. Solução Poder consultar disponíveis com base em grupo técnico
3. 24 meses de garantia; tempo ao longo da vida estendida serviço técnico.
4. Qualquer das suas perguntas serão orientados pela equipe técnica profissional.
5. estudo técnico gratuito e discussão sobre os produtos são fornecidos a cada ano.

Um dos nosso outro produto-chave: [controlador de carga I-P-Smart2 MPPT](#).