

12V 24V 48V 1KW TPI2 série Inversor Carregador UPS China

Fotos detalhadas



DC-



DC INPUT		
12V	24V	48V
	✓	

DC+



Remote Port



AC OUTPUT



MAX 5A

AC INPUT | AC OUTPUT



L N E | L N E

Inverter
Output Protect



Charger
Input Protect





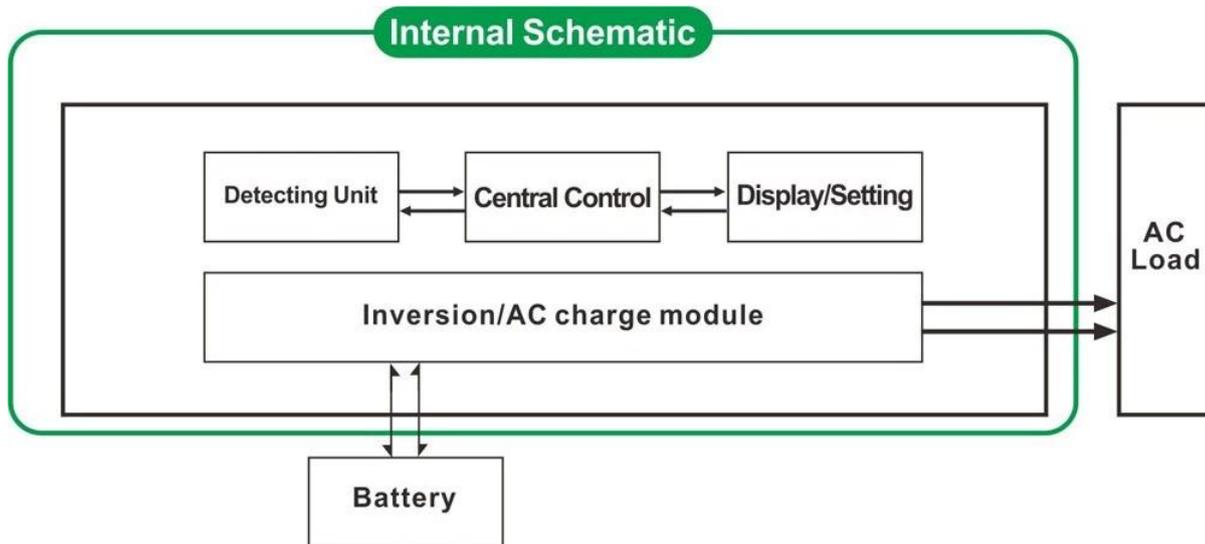
Características-chave

1. aumento de poder do upto inversor 3 vezes
2. saída Frequência: 50Hz ou 60Hz ajustável por usuários
3. trabalho modos: DC primeiro / AC primeiro ajustável por usuários
4. baixa potência consumo sob a modalidade de sono, 1-6w
5. três cobram palco para bateria: CF CC, CV,

Para obter a especificação, por favor [Faça o download aqui](#)

Função

Função de conversão de 1.DC/AC



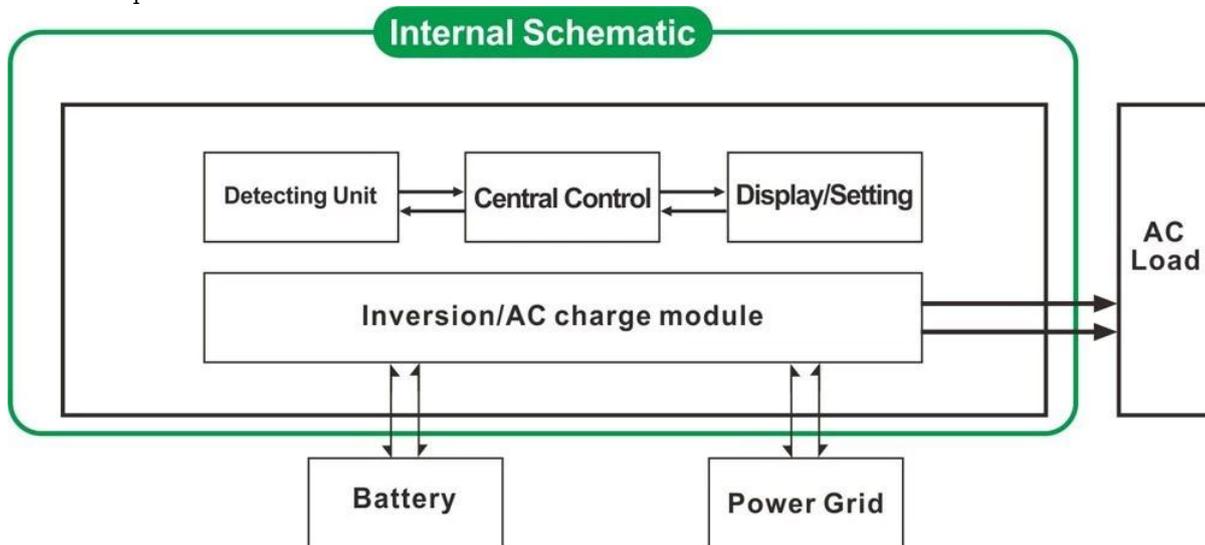
2. alta potência inteligente função de carregamento

- 1) ele pode cobrar 8 tipos de baterias (detalhe, por favor verifique o parâmetro)
- 2) alta potência de carregamento (detalhe, por favor verifique o parâmetro)
- 3) modo de carregamento de três fases: fase carregamento atual constante (CC), tensão constante que carrega o estágio (CV), estágio de carregamento de Float (CF)



3. função UPS

Pode ser definida como utilitário primeiro (AC primeiro) modo de espera da bateria ou bateria primeiro (DC primeiro) modo de espera do utilitário.



- 3.1. utilitário primeiro, bateria UPS modo (no painel de girar o botão para "AC")
- 3.2. a bateria primeiro, utilitário UPS modo standby (no painel de girar o botão para "DC").

Características

1. pura onda de seno
2. CPU gestão, controle inteligente, design modular
3. LCD e LED pode mostrar-se os parâmetros e o status de trabalho do inversor.
4. os usuários podem configurá-lo em modo de hibernação ou modo de funcionamento normal e

prioridade de saída definido (AC primeiro ou DC primeiro). A frequência de saída (50Hz ou 60Hz) pode ser escolhida.

5. eficiência de conversão elevada (87% - 98%), baixo consumo de energia (1W ~ 6W em modo de hibernação). É a melhor escolha de inversores para sistema de energia solar

6. o inversor pode cobrar 8 tipos de pilhas como bateria acidificada ao chumbo selada, abra a bateria acidificada ao chumbo, bateria do gel. Por favor, note: A bateria de lítio pode ser carregada também, os parâmetros relacionados precisam ser definidas na fábrica.

7. alta potência e a função de carregamento de carga pode ser fechada

8. esta série de inversores têm forte capacidade de carga e capacidade de sobrecarga. A potência de pico é 3 vezes o poder da saída avaliado. Por exemplo, 1KW modelo pode dirigir o condicionador de ar de 1HP, 2KW modelo pode conduzir o condicionador de ar 2HP, 3KW pode conduzir 3HP condicionador.

9. adotar o mais recente projeto de circuito americano de baixa frequência, novos importados materiais elétricos, transformador de cobre puro e o sistema é muito estável longa vida útil (mais de 5 anos sob o uso normal)

10. perfeita proteção (proteção de baixa tensão de entrada, proteção de alta tensão de entrada, sobre temperatura, proteção do short-circuit protection, proteção de sobrecarga)

11. EMC LVD RoHS aprovações de certificação

12. 2-ano assistência técnica de garantia e tempo de vida.

Especificação de

Parâmetro Modelo	1000W	2000W	3000W	4000W	5000W	6000W		
Poder da saída avaliado	1000W	2000W	3000W	4000W	5000W	6000W		
Potência de pico	3000W	6000W	9000W	12000W	15000W	18000W		
Tensão de bateria	12V ou 24V ou 48V(optional)			24V ou 48V(optional)				
Tamanho WxDxH(mm)	318 * 218 * 368			440 * 218 * 400				
Embalagem tamanho WxDxH(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)	DIANTE	Modo de funcionamento normal						
	S-ON	Mode.1-6W consumo de dormir quando o poder de carga superior a 5% a potência de saída, ele vai começar a funcionar automaticamente						
	FORA	Completamente fora						
Entrada da C.A.	Tensão	220V±35% ou 110V+35%(optional)						
	Frequência	50Hz ou 60Hz						
	Tensão	220V±3% ou 230V±3 ou 240V±3% ou 100V±3% ou 110V±3%(optional)						
Saída AC	Frequência	Frequência é o mesmo que a frequência do utilitário em modo utilitário. Frequência de 50Hz ou 60Hz(optional) no modo de converter DC/AC						
	Corrente de carga	MORCEGO	1000W	2000W	3000W	4000W	5000W	6000W
	AC 12V		35A	65A	75A	/	/	/
	AC 24V		20A	35A	45A	65A	70A	75A
Utilitário de carga (Tipo de bateria)	(Max) 48V		10A	15A	30A	35A	40A	50A
"0" significa que a função de carregamento de AC está fechado)	Tipo de bateria	Bateria de Gel americano, lâ bateria 1, lâ Battery2, bateria de ácido de chumbo selada, bateria de Gel de Europa, baterias de ácido de chumbo aberto, cálcio bateria, bateria de De-Acid ou OEM bateria						
	Modalidade de carregamento	Três estágios de carregamento: CC, CV, CF						
	Tempo de carregamento	Decidiu-se pela quantidade e capacidade da bateria						
	Proteção da bateria	Detecção automática, carregar e descarregar a proteção, gestão inteligente						

UPS	AC	Utilitário de primeira, à espera da bateria
Prioridade	DC	Primeira, espera de utilidade da bateria
Exposição	Modo de exibição	LCD + LED
	Exibir informações	Entrada de tensão, tensão de saída, frequência de saída, capacidade da bateria, condição de carga, informações de Status
Tipo de onda de saída		Onda senoidal pura
Capacidade de sobrecarga		> 120% 1 min, > 130% 10s
Consumo de energia	Modo de suspensão	1 ~ 6W
	Modo normal	1 ~ 3A
Eficiência de conversão		87% ~ 98%
Tempo de transferência		< 5ms (AC para DC / DC para AC)
Proteção		Sobrecarregue a saída, curto-circuito, alta tensão de entrada, 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. Ordens do OEM e do ODM são fornecidos.
2. solução poder consultar disponíveis com base no grupo técnico
3. 24 meses de garantia; ao longo da vida tempo estendido serviço técnico.
4. algumas de suas perguntas serão guiadas pela equipe técnica profissional.
5. livre estudo técnico e discussão sobre os produtos são fornecidos todos os anos.

Um dos nosso outro produto chave: [P eSmart2 MPPT Controlador de carga](#).