

## Diagrama de conexão



Lembra: Qualquer [e-smart MPPT controlador solar](#) clique aqui

### Aplicação

1. [Back-up sistema de UPS](#) para uso 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, como motor, o ar

condicionador, furadeiras elétricas, lâmpadas fluorescentes, de gás, etc Ele pode dirigir quase todos os tipos de carga

Projeto 7 Baixa frequência 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 CE / EMC / LVD / RoHS Aprovações

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

## Parâmetros

Parâmetro		1000VA
Capacidade nominal de saída		700W
Poder Peak		1500W
Tensão da bateria (DC)		24V
Tamanho W x D x H (mm)		335 * 165 * 375
Tamanho da embalagem W x D x H (mm)		355 * 185 * 395
Peso Líquido (kg)		12
Peso Bruto (kg)		13
Geral Parâmetro		
Modalidade de trabalho (Setting)	1	Utility Primeiro, Bateria Standby
	2	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)
Saída AC	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 carga da bateria	AC corrente de carga	0 ~ 15A
	Tempo de carga	Depende da capacidade da bateria e quantidade
	Proteção da bateria	A detecção automática, Carga e descarga proteção, Gestão Inteligente
Exibição	Modo de Exibição	LCD
	Information Display	Tensão de entrada, tensão de saída, saída frequência, bateria capacidade, condição de carga, Estado Informações

Tipo de saída de onda		Pure saída de onda senoidal, onda distorção rate $\leq$ 3
Capacidade de sobrecarga		> 120% 1 min,> 130% 10s
Consumo de energia	Modo de 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
Meio Ambiente	Temperatura	-10 °C ~ 50 °C
	Umidade	10% ~ 90%
	Altitude	$\leq$ 4000m

## Produtos Fotos





