

Diagrama de conexión



[cualquier regulador solar MPPT e-inteligente por favor haga clic aquí](#)

Aplicación

1. Sistema de respaldo UPS para uso industrial, comercial, familiar, etc.
2. Energía móvil y energía de reserva para las áreas que son la falta de utilidad.
3. Fuera de la red solar & amp; sistema de energía eólica

Características

1. [onda sinusoidal pura](#) salida, el poder completo
2. La gestión y el control de la CPU, el diseño modular
3. pantalla LCD, puede mostrar visualmente distintos parámetros
4. multifunción de diseño, puede configurar una variedad de modo de trabajo

5. Conexión de batería externa, conveniente para ampliar el uso del tiempo y copia de seguridad de tiempo poder; usuario puede conectar tantas baterías según sea necesario
6. Con la capacidad de transporte de carga y súper alta capacidad de carga, esta serie de inversores no sólo puede conducir carga de resistencia; sino también diversos tipos de cargas inductivas, como motor, aire acondicionado, taladros eléctricos, lámpara fluorescente, lámpara de gas, etc. Se puede manejar casi cualquier tipo de carga
7. Diseño de baja frecuencia del circuito, buena estabilidad del sistema, porcentaje de averías bajo y larga vida útil (bajo un funcionamiento adecuado, pueden ser de hasta 5 años)
8. Protección perfecta: protección de bajo voltaje, sobre la protección del voltaje, protección contra sobrecalentamiento, protección contra cortocircuitos, sobrecargas protección; alerta de alarma
9. CE / EMC / LVD / RoHS Aprobaciones
10. Dos años de garantía, soporte técnico de por vida

Parámetros

Parámetro	500VA	
Capacidad de salida nominal	350W	
Potencia de pico	700W	
Voltaje de la batería (DC)	12V / 24V (opcional)	
Tamaño W x D x H (mm)	335 * 165 * 375	
Tamaño del embalaje W x D x H (mm)	355 * 185 * 395	
Peso neto (kg)	7	
Peso bruto (kg)	8	
General Parámetro		
Modo de trabajo	1	Utilidad de Primera, Reserva de batería
(Ajuste)	2	Modo de reposo, sin utilidad, el poder de carga superior al 5% de la potencia nominal, empezar a trabajar de forma automática
	3	Batería primero, en espera de utilidad
Entrada de CA	Voltaje	220V ± 35% o 110 V + 35% (opcional)
	Frecuencia	50 Hz ± 3% o 60 Hz ± 3% (opcional)
Salida de CA	Voltaje	220V ± 3% o 230V ± 3 o 240V ± 3% o 100V ± 3% o 110V ± 3% (opcional)
	Frecuencia	50Hz ± 0,5 o 60 Hz ± 0.5 (opcional)
Carga de la batería	AC Corriente de carga	0 ~ 15A
	Tiempo de carga	Dependerá de la capacidad y cantidad de batería
	Protección de la batería	Detección automática, protección de carga y descarga, Intelligent Management
Visualización	Modo de visualización	LCD
	Información de la pantalla	La tensión de entrada, tensión de salida, frecuencia de salida, capacidad de la batería, el estado de carga, información de estado
Tipo de salida de onda	Salida de onda sinusoidal pura, rate≤3 distorsión de forma de onda	
Sobrecarga Capacidad	> 120% 1 min, > 130% 10s	
Consumo de energía	Modo de reposo	1 ~ 6W
	Modo Normal	1 ~ 3A
Eficiencia de Conversión	80% ~ 90%	
Tiempo de transferencia	<5 ms (CA a CC / CC a CA)	
Protección	Salida de sobrecarga, cortocircuito, entrada de alta tensión, de entrada de bajo voltaje, sobrecalentamiento	
Medio ambiente	Temperatura	-10 °C ~ 50 °C
	Humedad	10% ~ 90%
	Altitud	≤4000m

Productos Fotos





