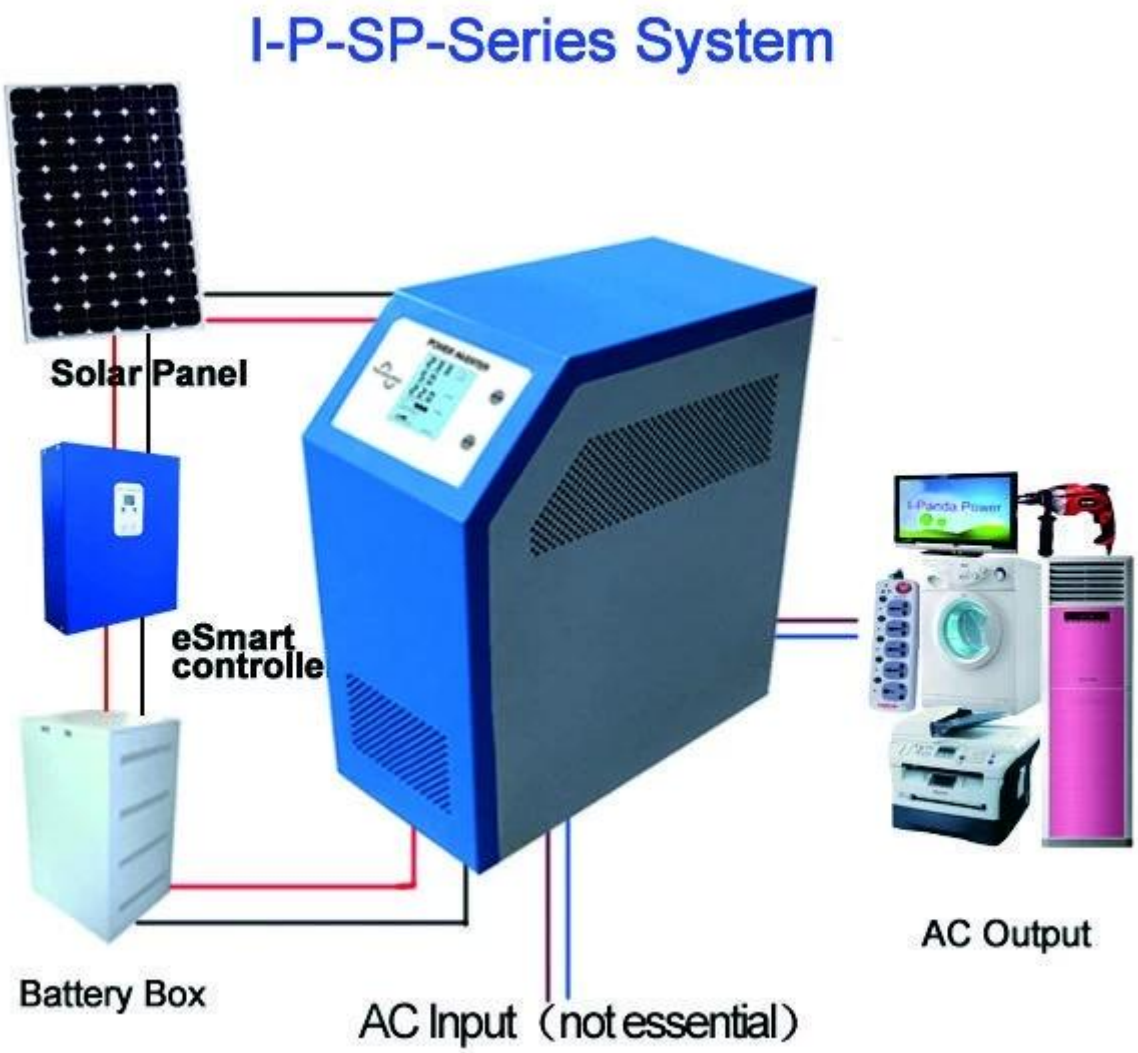
**Diagrama de conexión**




## Función

1. Función AVR

2. La función de carga de la CA

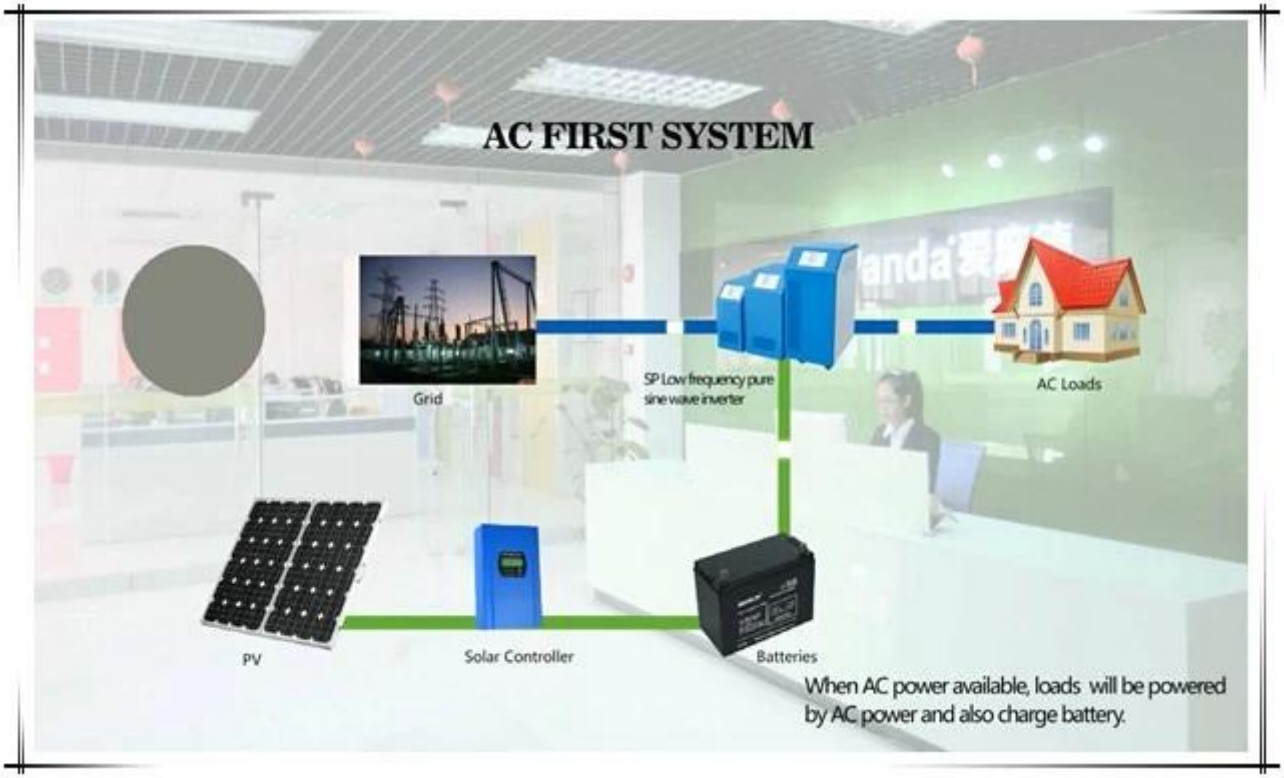
3. Modo de Inversion

1) Modo de inversión normal

2) el modo de albergue

Función 4.UPS

1) AC primero, el modo de respaldo DC




2) DC En primer lugar, el modo de copia de seguridad de CA

## 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. salida de onda sinusoidal pura, plena potencia

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)

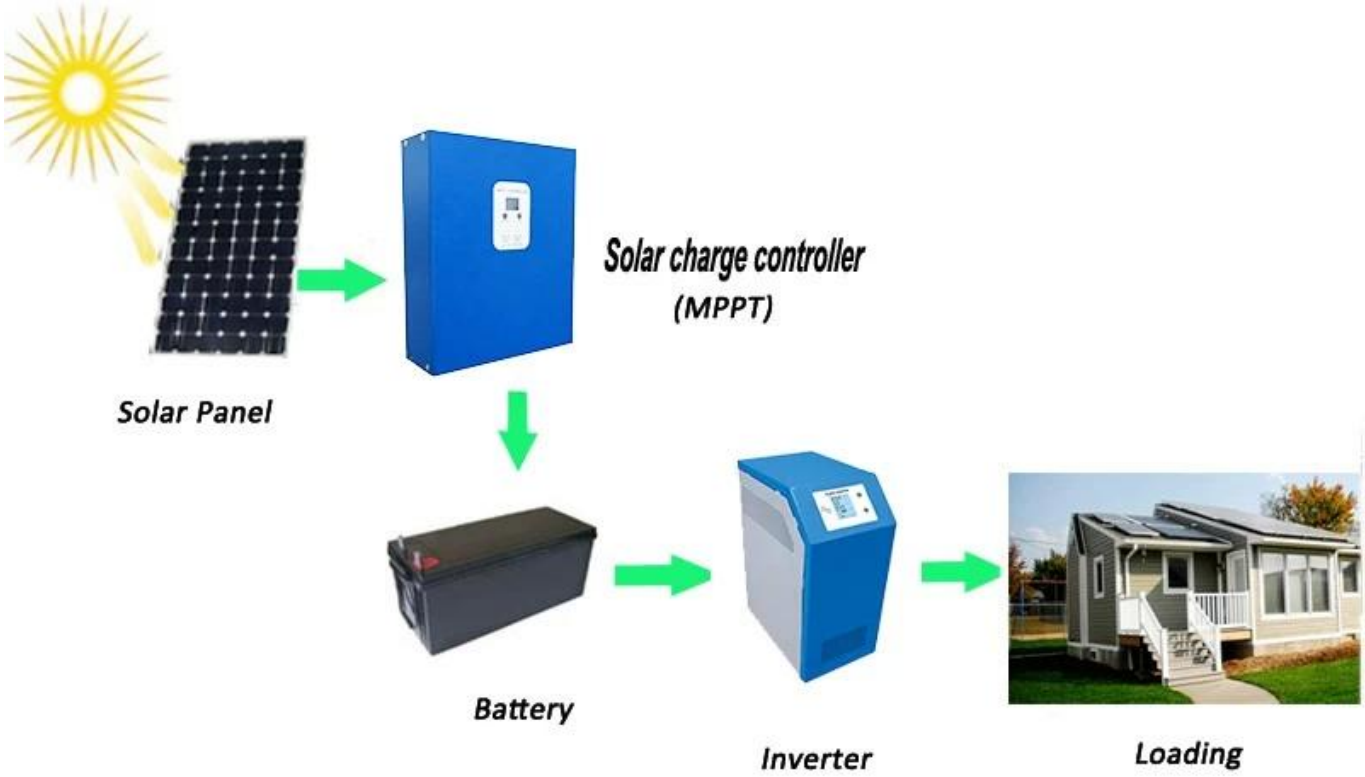
8. Protección perfecta: protección de bajo voltaje, sobre la protección del voltaje, protección contra sobrecalentamiento, protección contra cortocircuitos, sobrecargas protección; alerta de alarma

9. CE / EMC / LVD / RoHS Aprobaciones

10. Dos años de garantía, soporte técnico de por vida

## Parámetro técnico

| Parámetro | | 20KVA |
|---|---|---|
| Capacidad de salida nominal | | 15000w |
| Potencia de pico | | 30000W |
| Voltaje de la batería (DC) | | 192V |
| Tamaño W x D x H (mm) | | 420 * 280 * 625 |
| Tamaño del embalaje W x D x H (mm) | | 440 * 300 * 645 |
| Peso neto (kg) | | 105 |
| Peso bruto (kg) | | 115 |
| 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 ℃ ~ 50 ℃ |
| | Humedad | 10% ~ 90% |
| | Altitud | ≤4000m |




Más información, Por favor contáctenos y compruebe el catálogo de productos,bienvenida.