

Esquema de Ligação



[qualquer MPPT controlador e-inteligente solares por favor clique aqui](#)

Aplicação

1. Back-up sistema UPS para industrial, comercial, doméstico, etc
2. energia móvel e de energia em espera para áreas que são falta de utilidade.
3. Off-grid Solar & amp; sistema de energia eólica

Características

1. [onda senoidal pura](#) de saída, potência máxima
2. Gestão de CPU e controle, design modular
3. display LCD, pode visualmente exibir vários parâmetros
4. Multifuncionais projeto, pode definir uma variedade de modo de trabalho

5. conexão de bateria externa, conveniente para expandir tempo de uso e back-up tempo poder; usuário pode conectar o maior número de baterias quando necessário
6. com super capacidade de transporte de carga e alta capacidade de carga, esta série de inversores não só pode conduzir carga de resistência; mas também vários tipos de cargas indutivas, tais como o motor, ar condicionado, furadeiras elétricas, lâmpadas fluorescentes, de gás, etc. Ele pode dirigir quase todos os tipos de carga
7. Projeto de baixa frequência circuito, boa estabilidade do sistema, baixa taxa de falhas e longa vida útil (em operação adequada, 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. Dois anos de garantia, suporte técnico ao longo da vida

Parâmetros

| Parâmetro | | 500VA |
|-------------------------------------|----------------------|--|
| Capacidade nominal de saída | | 350W |
| Poder Peak | | 700W |
| A tensão da bateria (DC) | | 12V / 24V (opcional) |
| 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) | | 7 |
| Peso Bruto (kg) | | 8 |
| Geral Parâmetro | | |
| Modalidade de trabalho | 1 | Utility Primeiro, Bateria Standby |
| (Setting) | 2 | Sleep Mode, nenhuma utilidade, o poder de carga superior a 5% da potência nominal, começa a funcionar automaticamente |
| | 3 | Bateria em primeiro lugar, espera utilitário |
| Entrada AC | Tensão | 220V ± 35% ou 110V + 35% (opcional) |
| | Frequência | ± 3% 50Hz ou 60Hz ± 3% (opcional) |
| Saída AC | Tensão | 220V ± 3% ou 230 ± 3 ou 240V ± 3% ou 100V ± 3% ou 110V ± 3% (opcional) |
| | Frequência | 50Hz ou 60Hz ± 0,5 ± 0,5 (opcional) |
| | AC Corrente de carga | 0 ~ 15A |
| A carga da bateria | Tempo de carga | Dependem da capacidade e quantidade de bateria |
| | Proteção da bateria | A detecção automática, carga e descarga proteção, Gestão Inteligente |
| Exibição | Modo de exibição | LCD |
| | Information Display | A tensão de entrada, tensão de saída, frequência de saída, capacidade da bateria, condição de carga, informações de status |
| Saída de onda Tipo | | Pure saída de onda senoidal, rate≤3 distorção da forma de onda |
| Capacidade de sobrecarga | | > 120%, um mínimo de 130% > 10s |
| Consumo de energia | Modo de Descanso | 1 ~ 6W |
| | Modo Normal | 1 ~ 3A |
| Eficiência de conversão | | 80% ~ 90% |
| Tempo de transferência | | <5ms (AC para DC / DC para AC) |
| Proteção | | Saída de sobrecarga, curto-circuito, a entrada de alta tensão, a entrada de baixa tensão, superaquecimento |
| Ambiente | Temperatura | -10 °C ~ 50 °C |
| | Umidade | 10% ~ 90% |
| | Altitude | ≤4000m |

Produtos Fotos





