



UPS ONLINE 6KVA 220V PSO-6K-E2S1 CLK



Características

Modelo: PSO-6K-E2S1

Referência: 337000070100

Apresentação: A Coletek Energia orgulhosamente apresenta a Linha de nobreaks *¿Power Source¿* Online, os quais possuem um alto padrão de qualidade e é capaz de superar todas as expectativas de desempenho e segurança. Desenvolvido para fornecer uma energia senoidal pura e ininterrupta de alta qualidade em caso de oscilações, picos surtos e faltas de energia, evitando assim danos aos seus equipamentos, perda de informações e retrabalhos desnecessários. Produzido com a mais alta tecnologia, alta eficiência e desempenho estável, com dupla conversão e tempo de transferência igual a 0 (Online).

Especificações Técnicas

Detalhes:

Potência Máxima: 6.000VA ¿ 6.000W.

Fator de Potência (FP 1,0).

Saídas: borneira (tensão selecionável) mais tomadas (tensão fixa).

Número de tomadas: 6 tomadas de 10A (Padrão NBR14136).

Tensão de entrada: 220Vca.

Tensão de saída nas tomadas: 220Vca.

Tensão de saída na borneira: 115Vca ou 220Vca (conforme selecionado).

Tempo de transferência (inversor para bateria): 0ms

Regulação de saída: +/- 1%.

Frequência de entrada: 40Hz a 70Hz

Frequência de saída: 50Hz +/- 0,1Hz ou 60Hz +/- 0,1Hz (Para operação em bateria).

Razão de crista: 3:1

Forma de onda: Senoidal pura.

Rendimento: 88% (Para operação em rede) e 83% (para operação em bateria).

Baterias internas: 20 (12V / 9Ah)

Portas de comunicação: RS232 e USB

Slot inteligente: 1 slot para conexão de cartão SNMP

Placa de comunicação SNMP: opcional

Classe de proteção: I

Nível de ruído: Controle interno: DSP (Processador Digital de Sinais)

RECURSOS

- Medição e análise em true RMS.
- Estabilizador e filtro de linha internos.
- Gerenciamento de baterias.
- Chave liga/desliga temporizada.
- Indicações de alarme sonoro.
- Compatível com grupos geradores.
- Indicações através do display (nível de carga, nível de bateria, modo AC, modo bateria, modo Bypass e indicação de falhas).
- Autonomia: de até 120 minutos (dependendo da carga conectada).
- Conector de engate rápido para expansão das baterias internas.
- Diagnóstico de alerta avançado (auto teste de partida).
- Religamento automático.
- Disjuntor rearmável de proteção.
- DC Start (permite ser ligado na ausência de rede elétrica).

NÍVEIS DE PROTEÇÃO (12 níveis)

- Proteção eletrônica contra subtensão na rede elétrica.
- Proteção contra desligamento acidental (chave temporizada).
- Proteção eletrônica contra sobretensão na rede elétrica.

- Proteção contra surtos na rede elétrica.
- Proteção contra flutuação de frequência (variação da frequência na rede elétrica).
- Proteção contra curto-circuito na saída.
- Proteção contra sobrecargas.
- Proteção individual em cada uma das tomadas;
- Proteção contra descarga total das baterias.
- Proteção contra blackouts (faltas de energia ou apagões).
- Proteção térmica contra sobreaquecimento do circuito eletrônico.
- Proteção térmica contra sobreaquecimento do transformador.

INSTRUÇÕES DE USO

- Conectar o nobreak a um quadro na rede elétrica.
- Conectar as cargas em sua saída (conforme a potência do produto).
- Ligar o nobreak e gradualmente cada uma das cargas conectadas.

APLICAÇÕES

- Equipamentos sensíveis, fontes com PFC ativo, consoles de jogo, computadores, PCs Gamer, monitores, equipamentos de áudio e vídeo, impressoras, modems, switches, sistemas de CFTV, roteadores, caixas eletrônicos, centrais de dados, PDVs, equipamentos da linha de saúde, clínicas, consultórios, laboratórios, equipamentos de som profissionais, sistemas de segurança dentre outros.

ESTRUTURA

- Gabinete: Aço com pintura eletrostática;
- Frontal: Plástico ABS de alto impacto antichamas;
- Cabo de força com comprimento: 1,80m (+/- 0,05m) metros (removível);
- Dimensões (ALP): 1080 x 380 x 690;
- Garantia: 1 Ano;

Observação: "Como fabricantes, informamos que o produto poderá ser alterado em números de baterias, capacidade e quantidade de tomadas, conforme demanda e/ou necessidades em Licitações".

Altura da embalagem: 108 CM

Largura embalagem: 38 CM

Comprimento embalagem: 69 CM

Peso embalagem: 82500 g

Part Number/SKU: PSO-6K-E2S1

EAN do produto: 7908639904504

Garantia: 0 dias

Itens Inclusos

