NOBREAK

SAFE

LINHA/A
HOME

A Coletek Energia apresenta a Linha SAFE – Home, desenvolvida para proteger equipamentos residenciais contra oscilações, picos e quedas de energia, evitando danos e perda de informações. Com tecnologia 100% nacional e certificação ISO 9001, o SAFE garante energia estável e segura para o uso diário.

PPB
PROCESSO PRODUTIVO BÁSICO
PRODUTO BENEFICIADO PELA LEI DAINFORMÁTICA

ISO 9001

INDICADO PARA:

- COMPUTADORES
- ROTEADORES
- TVS
- SWITCHES
- CFTV
- DVRs E NVRs
- PABX/CENTRAIS CONDOMINAIS
- PDV

TROCA FÁCIL DE BATERIA

PROTEÇÃO INTERNA EM
POLPA DE PAPELÃO MOLDADA

CAIXA COM ALÇA
INTEGRADA PARA
TRANSPORTE PRÁTICO

PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS:

- Nobreak interativo com regulação on-line estabilizado com 6 estágios de regulação;
- Filtro de linha interno EMI/RFI para ruídos e supressão de surtos;
- Tecnologia SMD;
- Circuito desmagnetizador;
- Microprocessador RISC/Flash com função True RMS;
- AVR: Regulação automática de tensão;
- Sistema PLL: Inversor sincronizado com a rede;
- Diagnóstico de alerta avançado e auto-teste dos circuitos e bateria(s) na inicialização;
- DC Start: Permite ser ligado na ausência de rede elétrica;
- LEDs indicadores de operação em rede, operação em bateria e final de autonomia;
- Alarmes sonoros ao ligar e desligar, falha na rede elétrica, nível crítico de bateria e falha no auto-teste;
- Botão liga/desliga temporizada para evitar acionamento acidental ou involuntário;
- Disjuntor rearmável (Circuit Braker);
- Recarga automática das baterias mesmo com níveis baixos de carga (Recarregador Strong Charger) ou nobreak desligado;
- Proteções internas contra:
  - Surtos de tensão;
  - Descarga total das baterias (Battery Saver);
  - Subtensão e sobretensão na rede elétrica;
  - Sobreaquecimento no inversor e no transformador;
  - Curto-circuito e sobrecarga por desligamento automático;
  - Potência excedida com alarme audiovisual com desligamento automático;
  - Proteção para excesso de carga;
- Função mute.

BATERIA
1X 7AH 12V - 1X 9AH 12V

DISPONÍVEL
60VA / 800VA / 1200VA

4 OU 8 TOMADAS
(NBR 14.136)

BIVOLT
AUTOMÁTICO

GARANTIA
12 MESES

Coletek Energia

SAFE

POLPA EM PAPELÃO REFORÇADA E
MAIOR ABSORÇÃO DE IMPACTOS

ESTRUTURA REFORÇADA PARA
TRANSPORTE E ARMAZENAMENTO

EMBALAGEM SUSTENTÁVEL
MATERIAL RECICLÁVEL

GARANTIA
12 MESES

SAFE - LINHA HOME

600VA	800VA	1200VA
360W	480W	720W
RENDIMENTO		
95% (para Operação Em Rede) E 85% (para Operação Em Bateria)		
Tensão de entrada (V~): Bivolt Automático		
Frequência nominal da rede: 50Hz/60Hz (+/- 5Hz)		
VARIAÇÃO MÁXIMA DE ENTRADA		
115V: 89V a 146V / 220V: 175V a 266V		
TENSÃO DE SAÍDA (V~)		
115V		
Regulação de saída: +/- 5% (operação pela bateria) |+ 6% - 10% (para operação em rede)		
Frequência de saída (Hz): 60 Hz +/- 1% (para operação em bateria) | 60 Hz +/- 5% (para operação em rede)		
Forma de onda - Modo rede: Senoidal puro / Modo inversor: Semi-senoidal		
Acionamento do inversor: < 0,8 ms		
NUMERO DE TOMADAS NA SAÍDA (NBR14136)		
4 ou 8 Tomadas	8 Tomadas	8 Tomadas
BATERIAS SELADAS INTERNAS (VRLA)		
1 x 12V/7Ah	1 x 12V/7Ah	1 x 12V/7Ah ou 1 x 12V/9Ah*
TEMPO DE AUTONOMIA		
Até 30min**		
Comprimento do cabo de força: 1300 mm (1,3 METRO) Conforme norma NBR 14136		
DIMENSÕES MÁXIMAS (LXAXP) MM		
127x150x350	127x150x350	127x150x350
PESO BRUTO COM BATERIAS (KG)		
5,6	6,1	6,8

* Configuração de bateria opcional.
**Tempo de autonomia dependendo da carga de informática.

Coletek Energia