



A Linha de Estabilizadores EV Master oferece praticidade, segurança, robustez e a melhor relação custo/benefício. São produtos que acompanham o desenvolvimento e a evolução

das tecnologias de última geração, traduzindo a qualidade NHS em todos os seus produtos.

A linha assegura excelente desempenho e confiabilidade. São moldados em plástico alto impacto e antichama. Com análise das condições de rede com mais rapidez e precisão, evita tensões de saída inadequadas dos seus equipamentos.

O modelo NHS EV Master 1000VA é compacto, estando disponível no modelo bivolt na entrada e possui 6 tomadas disponíveis na saída.

Proteções



- Contra Sobrecarga
- Contra subtensão e sobretensão de saída
- Contra Sobretemperatura
- Contra surtos de tensão

Parâmetros compatíveis com requisitos da NORMA NBR 14373:2006

Aplicações



ÁUDIO



VÍDEO



INFORMÁTICA



TELEFONIA

www.nhs.com.br



Características Gerais

- Produto em conformidade com a norma brasileira para estabilizadores NBR 14373:2006
 - **Gerenciamento True RMS** que permite funcionamento correto do Estabilizador em redes elétricas distorcidas
 - Entrada **Bivolt automático**
 - Proteção contra sobreaquecimento
 - **Proteção contra subtensão e sobretensão** com rearme automático
 - **Proteção contra sobrecarga** com desligamento temporizado de saída
 - **Proteção contra surtos de tensão** com varistor óxido metálico
 - **Filtro de linha integrado**
 - **Porta fusível** com unidade reserva
 - **Chave liga/desliga** embutida, evitando desligamento acidental
 - **Sinalização do estado da rede** através da iluminação da própria chave liga/desliga
 - **Sinalização de sobrepotência** através de campainha e led azul
- 6 (seis) tomadas** padrão NBR 14136
Cabo de alimentação AC 1,5 metros
Gabinete com plástico ABS antichama e alto impacto.



Estabilizador produzido em conformidade com a Norma Brasileira NBR 14373:2006

Sinalizações



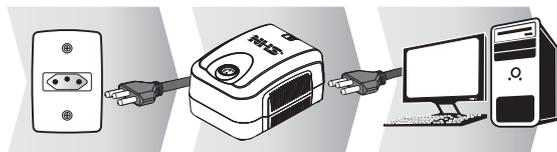
VISUAL (LED AZUL) :

- Sinalização do Estado da Rede: rede normal, rede baixa crítica e rede alta crítica
- Desligamento por proteção
- Potência Excessiva

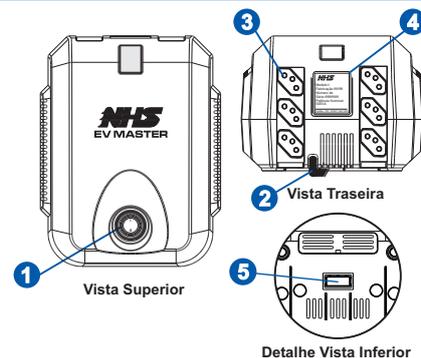
AUDITIVA :

- Desligamento por proteção
- Potência Excessiva

Conexão Plugues e tomadas - NBR 14136



Apresentação do Produto



1. Chave Liga (1) / Desliga (0)
2. Cabo de alimentação AC Padrão NBR 14136
3. Tomadas de saída Padrão NBR 14136
4. Etiqueta de Identificação do Produto
5. Porta Fusível

Especificações Técnicas

EV MASTER

Potência Nominal	1000VA / 1000VA
Potência Contínua	1000W / 1000W
Corrente Nominal	8,7A - 4,55A
Fusível de Entrada	12A / 250V (-) - com unidade reserva
Tipo de Fusível	Fusível de Vidro 5X20 (20AG) - Ação Rápida
Seleção de Entrada	Automático
Tensão de Entrada Nominal	115V / 220V (-)
Variação de Entrada em 115V	92V - 144V (-)
Variação de Entrada em 220V	179V - 267V (-)
Tensão de Saída Nominal	115V (-)
Regulação de Saída	+/- 6%
Estágios de Regulação	7 (115V) / 6 (220V)
Tempo de Resposta	< 6 semi-ciclos
Frequência Nominal	60Hz
Rendimento com Carga Nominal	> 90%
Nº de Tomadas de Saída	6 (padrão NBR 14136)
Dimensões (C x L x A) mm	239 x 185 x 140
Peso aproximado	7,35Kg
Filtro de Linha Integrado	Sim
Distorção Harmônica	Não introduz distorção harmônica de tensão com carga resistiva

~: Tensão alternada ou tensão AC

R00/07-10