

ESTABILIZADOR

SOL
NG3 *plus*



MICROSOL
ENERGIA INTELIGENTE

Segurança e eficiência no tamanho certo

O SOL NG3 Plus é um estabilizador prático e portátil, ideal para configurações básicas. Atendendo à norma atualizada NBR 14.373:2006, o SOL NG3 Plus corrige automaticamente as oscilações da rede elétrica e possui seleção automática de tensão, além de contar com banda larga de tensão, que garante estabilização mesmo em redes elétricas com tensão muito baixa ou muito alta.

Funções e Benefícios

- Protege seus equipamentos contra oscilações da rede elétrica.
- Microprocessado: identifica e corrige, em milissegundos, as falhas da rede elétrica.
- Banda larga de tensão: estabiliza tensão mesmo em redes elétricas com tensão muito baixa (89,1V) ou muito (264V).
- Transforma 220V em 115V.
- Filtra interferências indesejáveis.
- Protege contra subtensão e sobretensão: caso as condições de rede estejam fora da faixa especificada de entrada, o SOL NG3 Plus desliga a saída e religa automaticamente quando normalizado.
- Protege contra sobrecarga: a saída do SOL NG3 Plus é desligada quando há excesso de carga conectada ao produto, resguardando-o contra possíveis danos causados pelo consumo excessivo.
- Protege contra superaquecimento: em caso de superaquecimento, o SOL NG3 Plus desliga a saída, resguardando-o contra possíveis danos causados pelo excesso de calor. Quando a temperatura volta ao normal, a saída é religada automaticamente.
- Protetor térmico auto-regenerativo, que dispensa levar o produto a uma assistência técnica em caso de superaquecimento.
- Protege contra surtos de tensão, através de varistor.
- Análise TRUE RMS: garante precisão nas proteções eletrônicas e nas tomadas de decisão do estabilizador, independente da qualidade da rede elétrica.
- Indicador luminoso: LED que indica a tensão de rede: baixa, normal, alta.
- Chave liga/desliga embutida: evita desligamentos acidentais.
- 4 tomadas de saída, padrão NEMA 5/15 (pino chato e redondo).



Imagem ilustrativa

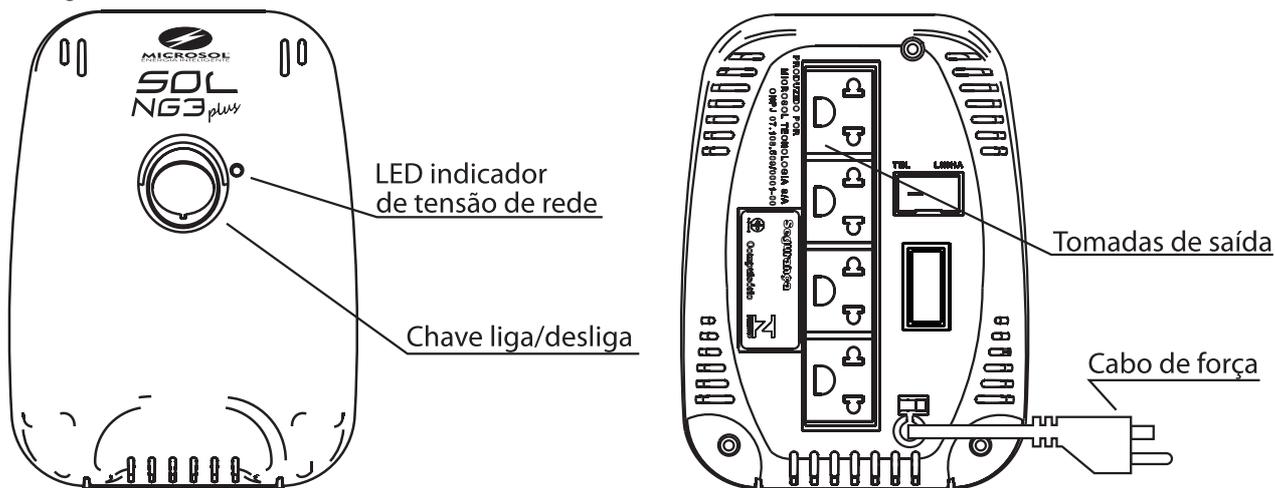
ESTABILIZADOR

SOL NG3^{plus}



MICROSOL
ENERGIA INTELIGENTE

Apresentação



Aplicações



Aparelho de Som



Televisão



Computador c/Monitor 15" ou 17"



DVD Player



Impressora Jato de Tinta*

Especificações Técnicas

Especificações Técnicas Básicas	
Modelo	SOL NG3 PLUS 300W Auto/115V
Potência Nominal (VA/W)	300VA / 300W
Tensão Nominal de Entrada (V~)	115 / 220 com seleção automática
Faixa de Tensão de Entrada (V~)	89,1 - 140,9 / 176 - 264
Tensão Nominal de Saída (V~)	115
Frequência Nominal (Hz)	60
Corrente Nominal de Entrada (A~)	2,8 / 1,8
Dimensões-A/L/C (mm)	155,0/118,3/165,42
Proteção contra sobrecorrente na entrada (fusível interno)	Fusível 250V, 5A, tipo ação rápida (5x 20mm)
Distorção Harmônica	Não introduz
Rendimento	>90%