

# Estabilizador

Segurança para equipamentos de informática, áudio e vídeo

## Revolution VI

# 430 e 1000 VA ou W



### MAIS TOMADAS PARA FACILITAR A CONEXÃO DOS SEUS EQUIPAMENTOS

A linha Revolution VI disponibiliza estabilizadores nas versões 430 VA e 1000 VA. Garante um excelente desempenho através das 6 tomadas de saída, que possbilitam conectar mais equipamentos ao mesmo estabilizador, sempre respeitando a sua potência.

Além disso, os 3 leds coloridos indicam com praticidade as condições de funcionamento da rede elétrica.

## CARACTERÍSTICAS

- > Design moderno e agradável.
- $\rightarrow$  Modelos monovolt: entrada 115V $\sim$  e saída 115V $\sim$  (1000 VA ou W).
- $\rightarrow$  Modelo bivolt: entrada 115/127/220V $\sim$  e saída 115V $\sim$  (430VA ou W).
- > Estabilizador com 8 estágios de regulação (modelo bivolt) e 6 estágios (modelo monovolt).
- > 6 tomadas de saída padrão NBR14136.
- > Filtro de linha.
- > Microprocessador RISC/FLASH de alta velocidade: aumenta a confiabilidade e o desempenho do circuito eletrônico interno.
- > Atende à norma NBR 14373:2006.
- > True RMS: analisa os distúrbios da rede elétrica e possibilita a atuação precisa do equipamento. Ideal para redes instáveis ou com geradores de energia elétrica.
- > Gabinete em plástico antichama.
- > Leds coloridos no painel frontal: indicam as condições de funcionamento da rede elétrica normal, alta crítica e baixa crítica.
- > Chave liga/ desliga embutida: evita o acionamento ou desacionamento acidental.
- > Porta fusível externo com unidade reserva.











#### **5 PROTEÇÕES:**

- Curto-circuito;
- Surtos de tensão (descarga elétrica);
- Sub/sobretensão de rede elétrica com desligamento e rearme automático;
- Sobreaquecimento com desligamento e rearme automático;
- Sobrecarga com desligamento automático.

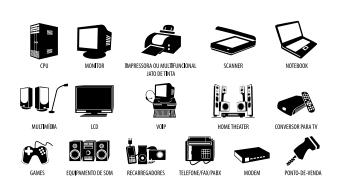


# Estabilizador

#### Revolution VI

430 e 1000 VA ou W

#### **EQUIPAMENTOS QUE PODEM SER LIGADOS\***



<sup>\*</sup> Confira o consumo de seus equipamentos antes de ligá-los ao estabilizador, para não exceder sua potência.



	Revolution VI		μRE 430 Bi	μRE 1000S 115V
Características de entrada	Tensão nominal	[V~]	Bivolt automático (115/127/220)	115
	Variação máxima de tensão para regulação de $\pm$ 6%	[V~]	90 a 148 (rede 115/127V~) 172 a 260 (rede 220V~)	92,9 a 144,9
	Máxima tensão permitida	[V~]	150 / 270	150
	Frequência nominal [1]	[Hz]	60	
	Faixa de variação de frequência	[Hz]	57 a 63	
	Corrente nominal	[A]	4,1 (rede 115V~), 3,7 (rede 127V~) e 2,1 (rede 220V~)	9,4
	Fusível de entrada		8A / 250V~ (rede 115/127V~) 5A / 250V~ (rede 220V~)	10A / 250V~
	Tipo do fusível		Ação retardada	
	Plugue do cabo de força		Padrão NBR 14136	
Características de saída	Potência máxima		430VA 430W	1000VA 1000W
	Tensão nominal	[V~]	115	
	Regulação [2]		±6%	
	Número de tomadas		6 tomadas padrão NBR 14136	
	Distorção harmônica total (THD) com carga resistiva		90 a 144 (rede 115/12/V~)  172 a 260 (rede 220V~)  150 / 270  150  60  57 a 63  4,1 (rede 115V~), 3,7 (rede 127V~) e 2,1 (rede 220V~)  8A / 250V~ (rede 115/127V~)  5A / 250V~ (rede 220V~)  Ação retardada  Padrão NBR 14136  430VA  430WA  1000VA  115  ± 6%  6 tomadas padrão NBR 14136  Não introduz  > 91%  ≤ 2 ciclos de rede elétrica  IP 20  276  4500  175  4,05  3,6  4,16  950 ± 50  200 x 106 x 185  0-40  90% (sem condensação)	
Características gerais	Rendimento com carga nominal		> 91%	> 94%
	Tempo máximo de resposta para estabilização		≤ 2 ciclos de rede elétrica	
	Grau de proteção		IP 20	
	Proteção contra surtos de tensão:			
	Máxima energia de surto [3]	[J]	276	
	Máxima corrente de pico 8/20μs Tensão de operação	[A] [V~]	4500 175	
	Peso líquido	[kg]	4,05	3,6
	Peso bruto	[kg]	4,16	3,71
	Comprimento do cabo de força	[mm]	950 ± 50	
	Dimensões A x L x P	[mm]	200 x 106 x 185	
	Faixa de temperatura	[°C]	0-40	
	Umidade relativa		90% (sem condensação)	

Modelos 50Hz somente sob consulta. • 🗵 Regulação de saída de acordo com a norma brasileira de estabilizadores NBR14373:2006. • 🖰 De acordo com a ANSI C62.41 categoria A.









As informações contidas neste catálogo poderão sofrer alterações sem aviso prévio. Imagens meramente ilustrativas. Mar/2011. ET0016610-01. CATAL22500