



Estabilizador

Segurança para equipamentos de informática, áudio e vídeo.

REVOLUTION
speedy

300 e 500 VA ou W



TODA A SEGURANÇA PARA SEUS EQUIPAMENTOS COM O MELHOR CUSTO-BENEFÍCIO

O estabilizador Revolution Speedy está disponível nas versões 300 VA e 500 VA, garantindo assim a proteção ideal para equipamentos de informática e eletroeletrônicos mais potentes.

Moldado em plástico de alto impacto e antichama, é produzido segundo o padrão de qualidade ISO 9001:2008 e atende à norma de segurança e desempenho NBR14373:2006 da ABNT.

CARACTERÍSTICAS

- › Equipamento leve e de fácil manuseio.
- › Modelos monovolt: entrada 115V~ e saída 115V~ ou entrada 220V~ e saída 220V~.
- › Modelo bivolt: entrada 115/127/220V~ e saída 115V~.
- › 4 tomadas de saída padrão NBR14136;
- › Filtro de linha.
- › Microprocessador RISC/FLASH de alta velocidade com 8 estágios de regulação (modelo bivolt) e 6 estágios (modelo monovolt): 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.
- › Led no painel frontal: indica quando o estabilizador está ligado através da chave liga/ desliga.
- › Chave liga/ desliga embutida: evita o acionamento ou desacionamento acidental.
- › Porta fusível externo (com unidade reserva nos modelos monovolt).



WWW.ALERTA24H.COM.BR



5 PROTEÇÕES:

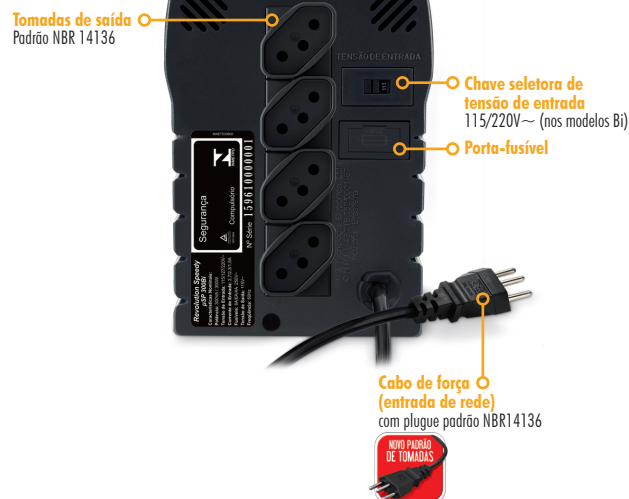
- Curto-circuito;
- Surtos de tensão (descarga elétrica);
- Sub/sobretensão de rede elétrica com desligamento e rearme automático;
- Sobreaquecimento com desligamento automático;
- Sobrecarga com desligamento automático.

Estabilizador

**REVOLUTION
speedy**

300 e 500 VA ou W

EQUIPAMENTOS QUE PODEM SER LIGADOS*



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

Revolution Speedy		μSP 300 Bi	μSP 300S 220V	μSP 500S 115V
Características de entrada	Tensão nominal [V~]	Bivolt (115/127/220)	220	115
	Variação máxima de tensão para regulação de ± 6% [V~]	90 a 148 (rede 115/127V~) 171 a 259 (rede 220V~)	180 a 268	93,1 a 144,9
	Máxima tensão permitida [V~]	150 / 270	270	150
	Frequência nominal ^[1] [Hz]	60		
	Faixa de variação de frequência [Hz]	57 a 63		
	Corrente nominal [A]	2,7 (rede 115V~), 2,3 (rede 127V~) e 1,5 (rede 220V~)	1,5	4,8
	Fusível de entrada	6A / 250V~ (rede 115/127V~) 4A / 250V~ (rede 220V~)	4A / 250V~	8A / 250V~
	Tipo do fusível	Ação retardada		
	Plugue do cabo de força	Padrão NBR14136		
Características de saída	Potência máxima	300VA 300W		500VA 500W
	Tensão nominal [V~]	115	220	115
	Regulação ^[2]	± 6%		
	Número de tomadas	4 tomadas padrão NBR14136		
	Distorção harmônica total (THD) com carga resistiva	Não introduz		
Características gerais	Rendimento com carga nominal	> 90%	> 93,5%	> 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]	168	258	276
	Máxima corrente de pico 8/20μs [A]	2500	2500	4500
	Tensão de operação [V~]	175	275	175
	Peso líquido [kg]	2,80	1,20	2,25
	Peso bruto [kg]	2,91	1,31	2,36
	Comprimento do cabo de força [mm]	950 ± 50		
	Dimensões A x L x P [mm]	161 x 114 x 176		
	Faixa de temperatura [°C]	0-40		
	Umidade relativa	90% (sem condensação)		

^[1] Modelos 50Hz somente sob consulta. • ^[2] Regulação de saída de acordo com a norma brasileira de estabilizadores NBR14373:2006. • ^[3] De acordo com a ANSI C62.41 categoria A.

As informações contidas neste catálogo poderão sofrer alterações sem aviso prévio. Imagens meramente ilustrativas. Abr/2011: ET0015960-01: CATAL22300.



SMS[®]
www.sms.com.br