

ESTABILIZADOR side way



O Side Way é um estabilizador com tecnologia e design exclusivos, com padrão de qualidade que atende à norma de segurança e desempenho NBR 14373:2006 da ABNT.

Entre seus recursos estão: tempo de resposta ultrarrápida (o mais veloz de sua categoria), guia de cabos para organizar a saída dos cabos conectados e tecnologia True RMS, que garante regulação precisa mesmo em redes distorcidas.

2 anos **garantia total**

Atende de acordo com **ABNT NBR 14373:2006**

Segurança

Compulsório

Recursos



Guia de cabos
organiza os cabos ligados às tomadas **[exclusivo]**



Tecnologia fastrms
o mais veloz na sua categoria (1 ciclo de rede) **[exclusivo]**



Proteção eletrônica
contra seleção incorreta da tensão de rede e autodesligamento por subtensão e sobretensão da rede elétrica



Ultra Wide Range
corrige ampla variação da rede elétrica de entrada



Power Check
mede a potência e desliga por sobrecarga, curto-circuito ou sobretemperatura



Microprocessado
precisão digital no controle da energia



Filtro de linha
contra distúrbios da rede elétrica

Guia de cabos



Agrupar as saídas dos cabos conectados ao estabilizador, evitando acidentes e mantendo as conexões organizadas. **[exclusivo]**

Tecnologia fastrms



O uso de um microprocessador de alto desempenho, permitiu a implementação de um algoritmo sofisticado para a função True RMS. Esta tecnologia garante uma regulação precisa da tensão de saída, mesmo em redes sobrecarregadas e distorcidas, fazendo com que a resposta às variações de tensão de rede sejam rapidamente corrigidas.

O Side Way é o único estabilizador nesta categoria a possuir tempo de resposta de poucos milissegundos (1 ciclo).

Norma NBR 14373:2006



Os estabilizadores da Ragtech são produzidos segundo os critérios da NBR 14373-2006. Essa norma estabelece padrões para desempenho e segurança do estabilizador. A fabricação de nossos produtos atende aos rígidos padrões de qualidade ISO 9001. Somos auditados pela TÜV Rheinland, reconhecida internacionalmente e acreditada pelo INMETRO.

ESTABILIZADOR SIDE WAY

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Conforme NBR 14373 : 2006

Modelo	SDW 300			SDW 500		SDW 1000	
Potência nominal (VA/ W)	300			500		1000	
Corrente nom. de ent. (A) em 115 V/127 V/220 V	2,6/2,4/1,8			4,3/3,9/2,3		8,7/7,9/4,5	
Faixa de entrada	M1s	M2	Ti	M1s	M2	M1	M2
	95 V a 147 V	184 V a 272 V	rede 92 V a 150 V rede 184 V a 272 V	95 V a 147 V	184 V a 272 V	92 V a 150 V	184 V a 272 V
Regulação de saída	+/- 6%						
Frequência de operação (Hz)	60						
Tempo de resposta	1 ciclo de rede						
Rendimento	>92% (modelo trivolt) >94% (modelos M1s, M1 e M2)						
Distorção harmônica típica (DHT)	Zero						
Número de tomadas	Sufixo "q" - 4 tomadas						
Proteção telefônica UIT - K20	Somente modelos NET						
Proteção contra surtos de tensão	Varistor						
Proteção contra sobretensão	Sim						
Proteção contra sobrecarga na saída	≥ 200%						
Garantia	2 anos						
Dimensões A x L x P (mm)	173 x 117 x 192						
Grau de proteção IP	IP 00						
Peso líquido (kg)	1,15	1,14	2,73	2,70	2,70	3,19	3,2
Peso bruto (kg)	1,26	1,25	2,84	2,80	2,81	3,3	3,31

Tensões nominais	entrada	saída
M1s - Monovolt 115 V	115 V	115 V
M1 - Monovolt 115 V - 127 V	115 V - 127 V	115 V
M2 - Monovolt 220 V	220 V	220 V
Ti - Trivolt	115 V - 127 V ou 220 V	115 V



MODELOS DE APLICAÇÕES:

Modelo	Configuração
SDW 300	20" +
SDW 500	20" + 20" + +
SDW 700	20" + 20" + 20" + +
SDW 1000	20" + 20" + 20" + 20" + +
Legenda	20" PC desktop home office LCD 20" + Multifuncional ou impressora inkjet + Scanner

⚠ Atenção: não utilizar impressoras laser neste estabilizador

OUTRAS APLICAÇÕES



Certifique-se que a potência máxima (VA) dos equipamentos conectados não ultrapasse ao valor nominal do estabilizador.



- 1 GUIA DE CABOS
- 2 TOMADAS DE SAÍDA
- 3 FUSÍVEL DE ENTRADA
- 4 CABO DE FORÇA
- 5 SELEÇÃO DA TENSÃO DE ENTRADA (MODELO TI)
- 6 LED INDICADOR DO ESTADO DA REDE
- 7 CHAVE LIGA/DESLIGA TEMPORIZADA

SINALIZAÇÃO SIDE WAY

LED VERDE ACESO:
Indica que o estabilizador está operando normalmente

LED VERDE COM PISCADAS BREVES E ESPAÇADAS
Saída desligada, problema na rede de entrada ou sobrecarga

LED VERDE COM PISCADAS LENTAS:
Rede elétrica baixa (subtensão)

LED VERDE COM PISCADAS RÁPIDAS:
Rede elétrica alta (sobretensão)