

# Estabilizador Profissional

## Estabilizador Profissional



### Potências

3,05kVA (115V/115V ou 220V/220V)

3,05kVA Bivolt/115V

4,00kVA (220V/220V)

4,00kVA Bivolt/115V

## EWA

Com excelente relação custo benefício seu funcionamento microprocessado proporciona rapidez e precisão na correção das variações de tensão, sendo imprescindíveis para a proteção e a correta performance de aparelhos utilizados em Eletromedicina, Instrumentação, Laboratórios e Sistemas de informática. Oferece proteções adicionais contra sobrecarga, curto-circuito, surtos de tensão, sub/sobretensão com rearme automático e dispõe da função by-pass. É fabricado nas potências de 3,05 / 4,0 / 5 kVA em várias combinações de tensão e nas versões Isolado com blindagem eletrostática e Não Isolado.



NBR  
14136

Plugues e  
Tomadas



7 níveis de  
proteção



Microprocessado



Filtro de  
Linha



Blindagem  
Eletrostática



Equipamentos  
Eletromédicos



Empresa Certificada

[www.upsai.com.br](http://www.upsai.com.br)  
(11) 2606-4100

**UPSAI**  
sistemas de energia

# Tabelas de Características Técnicas

<b>Tecnologia</b>	Tap-change Microprocessado				
<b>Estágios de regulação</b>	8 estágios				
<b>Tempo de comutação</b>	8 ms (1/2 ciclo)				
<b>Frequência</b>	60 Hz (50 Hz opcional)				
<b>Rendimento</b>	> 90 %				
<b>Distorção harmônica</b>	Não introduz (regime permanente e carga linear)				
<b>Temperatura de operação</b>	0 a 40° C				
<b>Umidade relativa</b>	0 a 95% sem condensação				
<b>Proteções</b>	Sobrecarga e curto-circuito / fusível ou disjuntor				
	Sub / Sobretensão com acionamento automático				
	Trafo isolador com blindagem eletrostática (Modelo Isolado 3,05 kVA)				
	Filtro de linha atenuador de ruídos elétricos / Protetor telefônico				
	Protetor contra surtos de tensão				
	Protetor contra picos / surtos de tensão via antena - opcional				
	Chave de By-pass manual - opcional				
<b>Sinalização</b>	Equipamento ligado - Led verde aceso				
	Proteção de subtensão acionada - Led vermelho aceso				
	Prot. sobretensão acionada- Led vermelho aceso e verde piscando				
<b>Gabinete</b>	Metálico aterrado/ Grau de proteção IP31/tratamento anticorrosivo, pintura eletrostática epóxi / frontal PVC decorativo, 4 tomadas + borne de saída				
<b>Capacidade Máxima</b>	<b>Entrada (±15%)</b>	<b>Saída (±3%)</b>	<b>Fusível (250V)</b>	<b>Dimensões (AxLxP mm)</b>	<b>Peso médio (kg)</b>
3050VA Isolado	Biv (*)	115V	Disj. 32 A	230x195x365	35
3050VA Isolado	Biv (*)	220V	Disj. 32 A	230x195x365	35
3050VA Isolado	220V	Biv (**)	Disj. 16 A	230x195x365	35
3050VA	115V	115V	30 A	230x195x270	10
3050VA	220V	220V	15 A	230x195x270	10
3050VA	Biv (*)	115V	30 A	230x195x270	20
3050VA	Biv (*)	220V	30 A	230x195x270	20
4000VA	220V	220V	Disj. 20 A	230x195x365	14
4000VA	Biv (*)	115V	Disj. 40 A	230x195x365	23
4000VA	Biv (*)	220V	Disj. 40 A	230x195x365	23

(\*) Entrada 110 ou 220V selecionável por chave, o modelo Isolado possui chave seletora para rede normal ou alta.

(\*\*) Saída 110 ou 220V selecionável por chave, podendo o 220V ser configurado em Monofásico ou Bifásico.