

Trifásico AP-Active Serie TT 7,5 ate 500KVA



Este sistema compacto leve e extremamente silencioso oferece diversas potencias com diferentes opções de autonomia para o seu sistema de informática .

UPS que acompanha o crescimento de sua empresa.

Com a possibilidade de instalação em paralelo, o UPS "Accion Power" permite a sua empresa uma maior flexibilidade quanto à futura necessidade de expansão do sistema de informática. Aumento de potência ou configurações em paralelo redundantes são facilmente obtidas adicionando mais UPS.

UPS de fácil operação e manutenção

A linha de UPS "Accion Power" incorpora o que há de mais avançado em especificações técnicas e oferece as seguintes características:

- Alto rendimento com baixos custos de funcionamento;
- Compacto, leve e silencioso, podendo ser instalado na sala de informática;
- Regulação da tensão de saída em $\pm 1\%$ e estabilização da frequência em $\pm 0,001\%$ devido a sua alta tecnologia em transistores;
- Saídas trifásicas e monofásicas, gerando corrente elétrica de alta qualidade para atender qualquer sistema de informática, qualquer que seja a rede elétrica;
- Proteção das baterias para prolongar vida útil;
- Comunicação via RS232 entre o computador e o UPS com software opcional para diversas redes
- Display LCD de diagnostico, controlado por microprocessador para visualização do estado do UPS;

Sistema on line de proteção total

No sistema de proteção verdadeiramente On-line do "Accion Power", o inversor funciona ininterruptamente suportando a carga e regulando de forma eficaz a tensão e frequência de saída. Quando há uma falha na rede elétrica o UPS utiliza a energia das baterias, sendo que não haverá nenhum tipo de transferência neste instante.

Características Avançadas:

IGBT alta frequência
Tecnologia SPWM
Alta eficiência e rendimento
Design moderno
Carregador inteligente (prolonga a vida útil da bateria)
Controle inteligente microprocessado
Interface de comunicação dry contract
Sistema de gerenciamento de energia inteligente

Alta tecnologia, confiabilidade, flexibilidade e inteligência para seu sistema de informática.

"No-break" é um UPS de tecnologia avançada e fácil operação, desenvolvidos para proteger os mais sofisticados sistemas de processamento de dados.

Com um amplo conjunto de características incorporadas a um UPS de Grande potencia que incluem uma tecnologia verdadeiramente on line, um inovador controle de das baterias para prolongamento da sua vida útil e um alto rendimento para maior economia de operação.

- By-pass automático e manual que permite a continuidade da operação

Alarmes para alertar o usuário sobre anomalias, por exemplo: falha de rede ou sobrecarga, orientando-o a sobre a decisão mais apropriada em qualquer situação.

Sistema inteligente de comunicação

"Accion Power" através do seu painel LCD, transmite ao usuário todas as mensagens em tempo real, em uma seqüência lógica, permitindo assim uma análise detalhada de todo o sistema.

A função de proteção para alertar o usuário de qualquer condição fora de limites, que possa danificar qualquer dos seus componentes ou reduzir a sua eficiência, é executada pelo autodiagnostico.

Potencia de saída	kva	10	15	20	40	50	60	80	100	120
ENTRADA	Tensão Nominal			V	380/220, 220/127 +- 15%.					
	Frequência nominal			Hz	50 / 60					
	Oscilação da frequência			%	±5					
	Tensão Nominal			V	380/220, 200/127*.					
	Fases			V	3F + N					
	Ajuste na tensão de saída			%	±10					
	Forma de onda				senoidal					
	Distorção harmônica total (c/ Carga linear)			%	3					
Regulação da tensão da saída:										
Saída	Estática			%	±1					
	Dinâmica (0-100%)			%	±5					
	Frequência de saída			Hz	50 / 60					
Regulação da frequência de saída:										
Com oscilar interno	%	±0,01								
Com a rede sincronizada	%	±1								
Sinalização	Leds	o Indicação do estado do UPS: rede Ac normal, retificador, inversor, chave estática e bateria.								
	Display LCD	o Indicação de anormalidade no UPS: sobrecorrente no inversor sobrecarga no inversor, tensão alta no retificador, nível da bateria e sobrecarga. o Tensão e frequência de entrada, tensão, frequência e corrente de saída, tensão e corrente das baterias e autodiagnostico								
Capacidade de sobrecarga:										
Chave estática	-30 minutos	%	120							
	-10 segundos	%	500							
	-30 milissegundos	%	1000							
	Rendimento	%	>99,5							
Tempo Maximo de transferência										
-Do inversor para rede										
a) falha do inversor	ms	<1								
b) inversor com sobrecarga	ms	0								
-da rede para o inversor	ms	0								
Sistema completo										
Rendimento global	%	86 88 89 90 91 92 92 92 92 92								
Rendimento do	%	88 90 91 92 93 94 94 94 94 94								

inversor Sobrecarga do inversor Nível de ruído Temperatura ambiente Umidade relativa Grau de proteção	dBa °C %	110%: 15 min. 125%: 5min. 150%: 30 seg. 60 (a 1,5 metro) 0 ~ 40 90 IP 20										
		Dimensões:	Largura Altura Profundidade Peso	mm mm mm Kg	600 1650 800 200	600 1650 800 250	600 1650 800 300	600 1650 800 300	600 1650 800 440	800 1650 800 550	800 1650 800 700	1200 1650 800 840