

Descrição Geral:

A serie BASIC INTERACTIVE das UPSs PHASAK, com tecnologia digital interactiva, foi objecto de rigorosos controlos de qualidade, superando todas provas de forma satisfatória. Dispõem de controlo por microprocessador para um rendimento ótimo do sistema. Com estas UPSs de linha interactiva garantimos um fornecimento de energia estável, que utiliza a sua bateria como gerador, garantindo assim a máxima protecção no caso de alterações no fornecimento de energia eléctrica e proporcionando uma protecção fiável e de longa duração.

Características:

- Tecnologia e desenho inovador
- Ótimo rendimento devido ao seu desenho prático e compacto
- Instalação rápida e simples
- 2 conectores Schuko integrados
- Protecção total
- Estabiliza a corrente eléctrica perante cortes, descargas, sobre-tensões e curtos-circuitos
- Máxima segurança
- LED e alertas sonoros que avisam acerca de sobrecargas ou anomalias no sistema



ESPECIFICAÇÕES

MODELO	PH 9404	PH 9406	PH 9408
CAPACIDADE *	400 VA / 240W	600 VA / 360 W	800 VA / 480 W
ENTRADA			
Gama de tensão	Tensão nominal	220/230/240 VAC	
	Tensão aceitável	162-290 VAC	
Gama Frequência	50Hz ~ 60 Hz		
SAÍDA			
Regulação Tensão AC (Modo bateria)	± 10%		
Gama Frequência (Modo bateria)	50 Hz ou 60 Hz ± 1 Hz		
Tempo de transferência típico	2-8 ms		
Forma de onda (Modo bateria)	Onda sinusoidal modificada		
BATERIA			
Modelo Standard	Tipo bateria	12 V / 4.5 AH	12 V / 7 AH
	Número	1	
PROTEÇÃO			
Completo	Sobrecarga, descarga, sobretensão e protecção		
INDICADORES			
Modo AC	LED verde		
Modo bateria	LED verde pisca a cada 10 seg.		
ALARME			
Modo bateria	Soa a cada 10 segundos		
Bateria baja	Soa a cada segundo		
Erro	Soa a continuamente		
CONEXÕES			
Saídas de corrente	2 x Schuko		
CARACTERÍSTICAS FÍSICAS			
Medidas, P X L X A (mm)	279 x 101 x 142		
Peso neto (kg)	3,6	4,2	4,9
CONDIÇÕES AMBIENTAIS			
Humidade relativa (sem condensação)	0-90 % RH		
Temperatura de funcionamento	0 ~ 40°C (a vida da bateria é reduzida com temperaturas > 25°C)		

General Description:

The PHASAK BASIC INTERACTIVE UPS series, with interactive digital technology, has been subject to rigorous quality controls exceeding all tests in a satisfactory way. They feature microprocessor control for optimum performance of the system. With this line of interactive UPSs we guarantee a stable power supply, which uses the battery as a generator, ensuring maximum protection in case of changes in energy supply and providing a reliable and long lasting protection.

Features:

- Innovative technology and design
- Optimal performance due to its practical design and compact housing
- Quick and simple installation
- 2 integrated Schuko connectors
- Total protection
- Stabilizes the mains before cuts, discharge, over-voltage and short circuit
- Maximum safety
- LED and audible alerts that warn about overloads or system anomalies



SPECIFICATIONS

MODEL	PH 9404	PH 9406	PH 9408
CAPACITY *	400 VA / 240W	600 VA / 360 W	800 VA / 480 W
INPUT			
Voltage Range	Nominal voltage	220/230/240 VAC	
	Acceptable voltage	162-290 VAC	
Frequency Range	50Hz ~ 60 Hz		
OUTPUT			
AC Voltage Regulation (Batt. Mode)	± 10%		
Frequency Range (Batt. Mode)	50 Hz or 60 Hz ± 1 Hz		
Typical tempo transfer	2-8 ms		
Waveform (Batt. Mode)	Modified sinewave		
BATTERY			
Standard Model	Battery type	12 V / 4.5 AH	12 V / 7 AH
	Number	1	
PROTECTION			
Complete	Overload, discharge, and overvoltage protection		
VISUAL			
AC mode	Green LED		
Battery mode	Green LED flashes every 10 sec.		
ALARM			
Battery mode	Sounding every 10 sec.		
Low battery	Sounding every sec.		
Error	Sounding continuously		
CONNECTIONS			
Outputs	2 x Schuko		
PHYSICAL			
Dimensions, D X L X H (mm)	279 x 101 x 142		
Peso neto (kg)	3,6	4,2	4,9
ENVIRONMENT			
Operation humidity (non-condensing)	0-90 % RH		
Operation temperature	0 ~ 40°C (the battery life will down when > 25°C)		