

SERIE NILO

UPS/NO BREAKS Interactivo
con estabilización AVR

DISTRIBUIDOR:



PLAYA SUR No. 20 INT. 2
COL. MILITAR MARTE
08830 IZTACALCO MEXICO, D.F.
TEL. 7090-7088 Y 7090-7089
ventas@regulacionups.com.mx
www.regulacionups.com.mx



Protección óptima a un costo competitivo para pequeñas potencias y autonomías.

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

La gama **Nilo**, proporciona alimentación confiable a Equipos de pequeña potencia cuando hay breves incidencias en el suministro eléctrico. Son UPS/NO BREAKS's de diseño atractivo y compacto que alojan la electrónica y batería del sistema en una única envolvente.

Disponen de Señalización Luminosa y Acústica, así como el Software del equipo, es de sencillo manejo y permite analizar el estado del sistema, parámetros fundamentales y permite el cierre de aplicaciones y apagado correcto de equipo PC, por operación en baterías, sobrecarga, batería baja y de forma desatendida.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS GENERALES

- Entrada monofásica: salida monofásica
- UPS/NO BREAKS Interactivo
- Aislamiento de salida durante la emergencia con transformador
- Estabilización AVR, con (3) etapas de regulación
- Señalización acústica y luminosa
- Amplio rango de tensión de entrada
- Arranque con batería sin presencia de tensión AC
- Opción interfase y software de comunicaciones
- Protecciones frente a sobrecargas, cortocircuito y mínima tensión de batería
- Incluye cable de conexión a red USB y CD con el software de monitoreo

VENTAJAS

- UPS/NO BREAKS interactivo
- Control por microprocesador
- Función de auto-diagnóstico
- 0,6/1Kva de potencia
- Estabilizador AVR
- Tomas NEMA 5-15R
- Señalización acústica y luminosa
- Protección telefónica y RJ45
- Conexión USB
- Software de monitoreo
- Autonomía hasta 20 min



APLICACIONES

- Telecomunicaciones
- Informática
- Uso doméstico
- Seguridad

www.regulacionups.com.mx

NILO		500	700	1000
ENTRADA	Tensión Nominal	120 Vac		
	Frecuencia Nominal	60 Hz +/-5%		
	Rango de Tensión (Vac)	102-145 Vac		
	Batería (Pb VRLA)	12V 7.2AH	12V 9Ah	12V 12AH
	Corriente máxima (A)	4,5	5,5	11
SALIDA	Potencia aparente (VA)	500	700	1000
	Potencia activa (W)	300	450	600
	Tensión (Vac)	120 Vac		
	Rango de Tensión (Vac)	120 ± 10% con tensión de línea presente y en ausencia de línea ± 3%		
	Frecuencia	60 Hz nominal ± 0,5%		
	Corriente máxima (A) (F.P. 0,6)	3	3,4	3,8
	Salidas	4 NEMA 5-15R		6 NEMA 5-15R
	Forma de onda	Cuasisenoidal		
	Factor de potencia	0,6		
	Capacidad de sobrecarga	300	420	600
	Eficiencia del S.E.E.I con carga nominal	95%		
	Tiempo de transferencia	8 ms (típico)		
	OTRAS CARACTERÍSTICAS	Autonomía	3 minutos a plena carga	
Tiempo de carga		6 - 8 Horas		
Alarma		Fallo de red, sobrecarga, batería baja.		
LED's		Presencia de red, fallo de SAI, sobrecarga, batería baja.		
Protecciones		Supresión de impulsos de tensión, frecuencia fuera de rango, LVD, sobrecarga y cortocircuito.		
Temperatura de operación		0 - 40° C.		
Humedad relativa		0-90% (sin condensación)		
Altitud máxima de potencia		1000 m		
Dimensiones (mm)		230 x 90 x 150	325 x 90 x 165	
Peso (Kg)		7,6	10,3	11

* Cable de alimentación tipo NEMA 5-15P, interconstruido al gabinete.
Las especificaciones pueden estar sujetas a cambios sin previo aviso.



Todos los derechos reservados. Marcas registradas bajo las licencias de sus depositarios

DISTRIBUIDOR:

PLAYA SUR No. 20 INT. 2
COL. MILITAR MARTE
08830 IZTACALCO MEXICO, D.F.
TEL. 7090-7088 Y 7090-7089
ventas@regulacionups.com.mx
www.regulacionups.com.mx

ZIGOR COLOMBIA
Centro Empresarial Colina Office Park
Carrera 67 N°167-61 Oficina 503
Bogotá, Tel: 6784084

