

UPS [Uninterruptible Power Supply]

Disponemos de una gran variedad de **UPS´s,** diseñadas para solucionar los problemas de cortes de energía y variaciones de voltaje.

Nuestra línea de productos abarca UPS´s para Infraestructura TI en formato monofásico y trifásico, como también una nueva gama de UPS´s Industriales trifásicas.



Modelo ST - Monofásica (1ø)

Con un verdadero diseño de Doble Conversión Online, nuestra línea monofásica provee protección completa y confiable a su equipamiento TI, especialmente para Servidores y Workstations.



Características

- Capacidades: 1.000 a 3.000 VA
- Factor de potencia 0,9
- Formato: Rack / Tower
- Voltaje: Entrada 220V / Salida 220V
- Función de apagado de emergencia (EPO)

2 AÑOS GARANTÍA

Detalles

- Verdadera doble conversión
- El control por microprocesador optimiza la fiabilidad
- Corrección del factor de potencia de entrada
- Amplio rango de voltaje de entrada
- Modo convertidor disponible
- Modo ECO para ahorro de energía
- Compatible con generador
- Corriente de carga ajustable a través del panel LCD o software
- La pantalla permite un fácil monitoreo y acceso al estado del UPS

Especificaciones Técnicas | Modelo ST - 1ø

MODELO		PT-1000ST	PT-2000ST	PT-3000ST
CAPACIDAD		1000 VA / 900 W	2000 VA / 1800 W	3000 VA / 2700 W
INPUT				
Voltaje nominal de entrada		220VAC		
Rango de Voltaje		120-300 VAC a 50% de carga 180-300 VAC a 100% de carga		
Rango de Frecuencia		40Hz ~ 70 Hz		
OUTPUT				
Voltaje de Salida		220VAC		
Regulación de voltaje		± 1%		
Frecuencia rango (sincronizado)		47~ 53 Hz or 57 ~ 63 Hz		
Frecuencia rango (modo batería)		50 Hz ± 0.25 Hz or 60Hz ± 0.3 Hz		
THDi		≦ 3 % THD (carga lineal) ≦ 6 % THD (carga no lineal)		
Tiempo de transferencia	Modo AC a Modo Batería	Cero		
	Inversor a Bypass	4 ms (típico)		
Forma de la onda(modo batería)		Onda sinusoidal		
EFICIENCIA				
Modo AC		88%	89%	90%
Modo Batería		83%	87%	88%
BATERÍA				
Modelo Estándar	Tipo	12 V / 9 AH	12 V / 9 AH	12 V / 9 AH
	Cantidad	2	4	6
	Tiempo típico de recarga	4 horas para recuperarse al 90% de capacidad		
	Corriente de carga (max.)	1.0 A		
	Voltaje de carga	27.4VDC ± 1%	54.7 VDC ±1%	82.1 VDC ±1%
INDICADORES				
LCD		Nivel de carga y batería, Modo AC - Batería - Bypass e indicadores de falla		
ALARMA				
Modo Batería		sonido cada 4 segundos		
Batería baja		1 sonido por segundo		
Sobrecarga		2 sonidos por segundo		
Falla		sonido continuo		
FÍSICO				
Modelo Estándar	Dim., L x A x Alto(mm)	v	410 x 438 x 88	630 x 438 x 88
	Peso Neto(kgs)	12	19	29,3
AMBIENTE				
Humedad		20-90 % RH @ 0- 40°C (sin condensación)		
Nivel de ruido		Menos de 50dBA @ 1 Metro		
ADMINISTRACIÓN				
Smart RS-232/USB		Soporta Windows 2000/2003/XP/Vista/2008/7/8, Linux, Unix, y MAC		
Opcional SNMP		Administración de energía desde administrador SNMP y navegador web		
Opcional SNMP		Administración de energía desde administrador SNMP y navegador web		

EDAPOWER®