



Uninterruptible Power Supply

Uninterruptible Power Supply

MODELO: DELTA V 1000.



TOTAL GROUND

DESCRIPCIÓN:

- ✓ Equipos vanguardistas de atractivo diseño.
- ✓ Alta calidad.
- ✓ Avanzada tecnología.
- ✓ Protegen sus sistemas informáticos de los innumerables problemas de la red eléctrica. Evitan la pérdida de datos (millones de \$ cada año). Garantizan mayor duración del hardware (fuentes de alimentación, discos duros, etc.).
- ✓ Pantalla LCD para la visualización del estado del equipo.
- ✓ USB con un software de monitoreo.
- ✓ Energía asegurada por baterías de alta calidad.
- ✓ Autonomía de hasta 30 mins. (según tipo de carga).

VENTAJAS:

- ✓ Tecnología INTERACTIVA.
- ✓ Control POR microprocesador.
- ✓ Función de auto-diagnóstico.
- ✓ 0.5/0.7/1/1.6/2 Kva de potencia.
- ✓ Regulador AVR.
- ✓ 6 tomas NEMA 5-15R.
- ✓ Alarmas visuales (LCD) y acústicas.
- ✓ Filtros EMI/ RFI.
- ✓ Protección RJ11 y RJ45.
- ✓ Puerto comunicación USB.
- ✓ Cables y software incluidos.
- ✓ Cómodo acceso de sustitución de baterías.
- ✓ Autonomía hasta 30 min.

APLICACIONES:

- ✓ Estaciones de trabajo.
- ✓ Telecomunicaciones.
- ✓ Centros de datos.
- ✓ Uso Industrial.
- ✓ Redes Informáticas.
- ✓ Uso doméstico.
- ✓ Seguridad.

CARACTERÍSTICAS:

- ✓ No Break/ UPS de tecnología digital interactiva controlada por micro-procesador.
- ✓ 500, 700, 1600 y 2000 VA de potencia.
- ✓ Aislamiento de salida durante la emergencia de transformador.
- ✓ Estabilización AVR (Regulador Electrónico Integrado).
- ✓ Señalización acústica.
- ✓ Pantalla LCD que muestra el estado del UPS.
- ✓ Amplio rango de voltaje de entrada.
- ✓ Arranque con batería sin AC.
- ✓ Protección frente a sobre-descargas, cortocircuito y mínima tensión de batería.
- ✓ Protección telefónica, modem, red (RJ11 y RJ45).
- ✓ USB+ software para monitoreo del equipo.
- ✓ Incluye 2 cables NEMA macho/hembra para la conexión de los sistemas informáticos.
- ✓ Cable RJ11 para protección de MODEM y cable USB para el monitoreo del equipo.
- ✓ Hasta 30 minutos de autonomía (según tipo de carga).
- ✓ Cómodo acceso para sustitución de baterías.
- ✓ Desconexión programable.



Uninterruptible Power Supply

MODELO: DELTA V 1000.



DELTA

ESPECIFICACIONES GENERALES

Capacidad:	1000	2000	3000	3000
Tipo de producto:	On-Line Doble Conversión en Alta Frecuencia			
Sobrecarga:	125% para 60 seg.			

ENTRADA

Rango de Tensión Admisible (Monofásico):	80~147Vac	160~275Vac
Frecuencia Admisible:	60Hz±5%	

BATERÍA

Autonomía:	7 minutos a plena carga / 30 minutos a media carga
------------	--

SALIDA

Forma de onda:	Senoidal Pura			
Tensión de salida (Monofásico):	120Vac±2%	220Vac±2%		
Frecuencia (Hz):	60Hz±0.5% (Modo batería)			
Distorsión armónica (con carga lineal):	<3%			
Factor de cresta:	3:1			
Potencia activa (PF 1.0):	700W	1400W	2100W	2100W
Potencia aparente (PF 0.7):	1KVA	2KVA	3KVA	3KVA
No. de salidas:	6 NEMA 5-15R Todos con Respaldo, Regulación y Supresión de Picos.			

PROTECCIÓN

Limitación de corriente:	Sí
Sobrecarga:	Sí
By-pass estático (manual opcional):	Sí
Frecuencia 50/60 Hz:	Sí
Filtro RFI:	Sí
PFC: Corrector de factor de potencia:	Sí
Protección del cargador de batería:	Sí

COMUNICACIONES DE SOFTWARE Y DE USUARIO

Indicadores y Conector RS232/RS485 y Módem (opcional) y contactos libres de potencial: Tarjeta SNMP:	Tensión de entrada/ Tensión de salida/ Nivel de carga/ Nivel de batería/ Reemplazo de baterías/Frecuencia/ Temperatura/ Histórico de eventos/ Análisis del sistema (Opcional)
--	---

DATOS ADICIONALES

Directivas generales para CE:	EN 50091-1, EN 50091-2, NOM, ISO 9001:2008, ISO 14001:2004
Humedad relativa de operación: (sin formación de condensación o hielo):	0°C-95%
Temperatura de operación:	>0-40°C
Altitud sin reducción de potencia:	1000mt/s.l.m.
Nivel de ruido acústico:	<45dBA
Circulación de volumen de aire en la SAI/UPS:	N/A

DIMENSIONES

Dimensiones (mm) Fondo x Ancho x Alto	160 x 465 x 266	330 x 198 x 490	
Peso con batería (Kgs)	17	36	42