

## UPS Online de 40 kVA Torre.



**Equipos profesionales orientados a negocios que buscan continuidad en su operación.**

Los equipos Complet con sistema de doble conversión ofrecen una protección sin igual, ya que aislan por completo sus equipos sensibles de los disturbios que existen en la red eléctrica comercial.

Su forma de onda senoidal generada en alta frecuencia alimenta a cualquier equipo informático, centros de datos, equipos de telecomunicaciones u otros, ofreciendo economía y gran rendimiento.

Al estar trabajando en forma continua el equipo respaldado no tendrá ninguna interrupción en el suministro eléctrico.

Estos equipos pueden ser monitoreados remotamente a través de la tarjeta SNMP (opcional).



Supresor de picos.



Regulador de voltaje.



Batería de respaldo.



Meses de garantía.



### Aplicaciones:

- Centros de datos.
- Servidores.
- Centros de cómputo.
- Telecomunicaciones.
- Industria y comercio.
- Equipo médico y de laboratorio.
- Sistemas de seguridad.



### Características:

#### Modelo: MAR-40

- Doble conversión
- La tecnología DSP garantiza un alto rendimiento
- Factor de potencia de salida 0.8
- Amplio rango de voltaje de entrada
- Modo convertidor de frecuencia 50Hz / 60Hz
- Operación de modo ecológico para ahorro de energía (ECO)
- Función de apagado de emergencia (EPO)
- 24 meses de garantía total, 6 meses de sustitución inmediata.



Asesoria Preventa.  
Tels: (55) 5000 5800

# UPS Online

40 kVA

Nº de Parte

UPS-1-059

Modelo

UPS COMPLET MAR-40

Operación

3 fases de entrada / 3 fases de salida

Capacidad

40 000 VA / 32 000 W

## Entrada

Voltaje nominal

3 x 220Vca (3Ph+N+PE)

Rango de voltaje

88V- 155Vca (L-N) / 152- 269Vca (L-L)

Rango de frecuencia

40-70Hz

Factor de potencia

0.8

THDi

< al 5% a carga completa

## Salida

Voltaje de salida

200Vca/208Vca/220/240Vca (3Ph+N)

Regulacion de voltaje ca (Modo batería)

Regulacion +/- 1%

Rango de frecuencia (Rango sincronizado)

56-64 Hz

Rango de frecuencia (Modo batería)

60 Hz +/- 1%

Relacion de cresta de corriente

3:1 Max

Distorsion harmonica

≤3 % THD (Carga lineal) ; ≤5 % THD (Carga no lineal)

Tiempo de transferencia

Modo en línea a respaldo

Cero

Invertidor a Bypass

Cero

Tiempo de respaldo a media carga y máxima carga (minuto)

15 media carga / 8 máxima carga

Forma de onda (Modo batería)

Senoidal

## Eficiencia

Modo Corriente Alterna

91%

Modo ECO (ecológico)

97%

Modo batería

Carga completa

90%

Pico

91.5%

Modulo de baterías MB-2

6

Voltaje nominal

+/-120Vca

Voltaje de carga

± 137Vca

Tiempo de recarga

9 horas para recuperar el 90% de capacidad

Corriente de carga

+/-4 A

Modulo de batería extra COMPLET

UPS-1-066

GABINETE PARA MODULOS  
BATERIA MB-2

UPS-1-067

## Indicadores

LCD/LED Display

Estado del UPS, nivel de carga, nivel de batería, voltaje de entrada / salida, temporizador de descarga y condiciones de falla

## Fisicamente

Larga carga

Dimensiones, A X L X H (mm)

(590mm X 970mm X 1430mm)

Peso neto (kg)

515.2

## Ambiente

Humedad

0-95 % RH @ 0- 40°C (no-condensado)

Altitud

Por debajo de 2600m SNM no afecta potencia

Nivel de ruido

Menos de 50dB @ 1 metro

## Administracion

USB inteligente

Soporta Windows® 2000/2003/XP/Vista/2008, Windows® 7/8, Linux and MAC

Opcional SNMP

Administración de energía desde el administrador de SNMP y el navegador web

Garantía Total

24 meses

Sustitución inmediata

6 meses

Garantía en baterías

24 meses