

UPS ON LINE DE 3KVA POVERMA 110



Falta la imagen de frente aquí
Ups povermac on line de 3kva



Regulación de voltaje $\pm 1\%$, Capacidad de sobrecarga 105% continuamente, 125% por 60 segundos, 150% durante 2 segundos y transfiere la carga al Bypass , Recuperación ante transitorios $<200\text{ms}$, **bypass de estado sólido, Ruido audible $<55\text{ dba}$ 1m panel frontal con indicadores tipo led span**

Batería sellada libres de mantenimiento VRLA (Valve Regulated Lead Acid batteries) y diseñadas con tecnología AGM (Absorbent Glass Mat) Compartimentos y cubiertas en material ABS según (UL94HB,UL94V-0) Tipo FR (Flame retardant),



CARACTERISTICAS TECNICAS

- *UPS True On-Line 110 vol según su requerimiento*
- *Factor de potencia mayor (.9 mejor desempeño y autonomía*
- *Tecnología True On-Line, doble conversión, onda sinusoidal PURA*
- *Tecnología con calidad certificad según normas internacionales*
- *Diseño y fabricación según ISO-9001*
- *Sistema avanzado ABM (Advanced Battery Management) para larga vida*
De las baterías
- *pantalla de cristal líquido.*
- *Baja distorsión armónica*
- *Encendido en frío (con baterías)*

ESPECIFICACIONES TECNICAS UPS DE 2KVA

ENTRADA AC

Capacidad 3000va 2.700 watios

Voltaje Nominal 110V

Rango de Voltaje 80 – 140 VAC

Frecuencia 60 Hz +/- 10%

Factor de potencia 0.9(carga máx.)

SALIDA AC

Tomas 6 nema I 5 15R

Forma de la Onda Seno pura

Voltaje 120V +/- 1%

Fases Mnofasica: 1 Fases, Neutro y Tierra

Frecuencia 60 Hz +/- 0.2%

Distorsión armónica <2% de T.H.D. con carga lineal <6% de T.H.D. con carga no lineal

Factor de cresta 3 : 1

Factor de potencia 0.9 en adelante 0.9 en atraso a plena carga

Tecnología de diseño True On Line controlada por DSP

PROTECCIONES

Protecciones por hardware

Breaker termomagnético para entrada, baterías, bypass;

Fusibles de acción rápida en DC, Fusibles ventiladores, fuentes;

sensores de temperatura, Switch ON-OFF, alarma sonora.

Protección contra sobrecarga 130% se va a bypass después de 10 minutos, >130% se va a bypass en un minuto.

BATERÍA

Tipo Sellada, libre de mantenimiento, tipo VRLA

6 u x12 x 9

Voltaje DC 120 VDC

Tiempo típico de recarga 4 horas (hasta el 90% de capacidad completa)

Protección Desconexión sin drenado de corriente cuando la batería está

TIEMPO DE SOPORTE

Plena Carga 12 Minutos

Media Carga 20 Minutos

INDICADORES LCD

Estado

Peso 30 kg

Panel LCD (cristal líquido) que muestra: Voltaje de Entrada y de Salida tipo reloj digital, Frecuencia de Entrada, Estado de Baterías, Sobre carga, cantidad de carga conectada.

ALARMA

Respaldo de batería Bip cada 10 segundos.

Batería Baja Bip doble cada segundo

Sobrecarga ó Falla de UPS Bip cada segundo

Modo Bypass un Bip cada 30 segundos