



UPS POVERMA ON LINE 3KVA 220



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 220 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 3KVA 220

ENTRADA AC

22 amperios

Capacidad 3000va 2.700 watos

Voltaje Nominal 220 V

Rango de Voltaje 170 – 240 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 220V +/- 2%

Fases bifasica: 2 Fases,y Tierra

Frecuencia 60 Hz +/- 0.2%

Distorsión armónica <2% de T.H.D. con carga lineal <6% de T.H.D.

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 7

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 28 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