



ENTRADA

- Voltaje: 90 ~ 264VAC/127 ~ 370VAC
- Frecuencia: 47 ~ 63Hz
- Corriente: 1.6A/115V - 0.8A/230V

SALIDA

- Voltaje DC: 13.5V
- Corriente: (0 ~ 4.3)A
- Corriente de carga: 0.35A (Esta puede ser ajustada por la perilla "ADJ")
a 0.40A)
- Rango de frecuencia: 47 ~ 63Hz
- Potencia: 59.9W

PARAMETROS OPERACIONALES

- Eficiencia: 81%
- Ripple: 120mVp-p
- Rango ajustable de Voltaje DC: 10.5 ~ 14.4V
- Temperatura de trabajo: -10°C ~ +60°C

SEGURIDAD

- Proteccion de Sobrecarga: 110% ~ 150% de la Potencia nominal, comienza la proteccion de sobrecarga. Recuperacion automatica despues que se elimina la condicion de falla
- Tension soportada: I/P-O/P: 3kV AC

MODO DE USO

La fuente cuenta con 3 leds de señalización, y un botón de conmutación manual. Los 3 leds indican lo siguiente:

- **Led Rojo:** Este indica que la fuente UPS se encuentra conectada a la tensión, en caso de que exista un corte de luz se deberá apagar. Entra en intermitencia cuando la tensión es muy baja.
 - **Led verde:** Este led indica que la batería está conectada a la fuente y también que el sistema está funcionando correctamente.
 - **Led transparente con luz roja:** Este led indica que la batería está siendo cargada. El mismo conmuta cuando se le entrega carga a la batería, cuando el led se apaga quiere decir que la batería está totalmente cargada.
-
- Conectar la batería a la fuente switching UPS mediante los terminales de – B (cable negro) y +B (cable rojo), respetando el orden de colores.
 - Conectar la carga que se desea alimentar mediante –V y +V, indicados en la parte frontal de la fuente.
 - Se debe conectar la fuente a la tensión alterna con un valor máximo de 370V, por medio de L, N y GND.
 - Luego de conectar la fuente a la tensión y la carga, podrás observar que el led rojo, verde y blanco transparente con rojo encienden, este último encenderá con intermitencia indicando que la batería se está cargando.

TIEMPOS DE CARGAS Y DE USO APROXIMADOS			
Carga Batería (AH)	2	4	7
Tiempo de carga (Horas)	5,7	11,4	20
Tiempo de uso a 1.5A	1 Hora y 3 minutos	2 Horas y 6 minutos	4 Horas y 6 minutos

DIMENSION GENERAL

- Peso: 0.52kg
- Dimension: 129 x 98 x 38mm (Largo*Ancho*Alto)
- Empaque: 43 x 32.5 x 24cm/45PZAS/24kg

CONEXIONADO

- Pin 1, 2: Entrada AC
- Pin 3: GND
- Pin 4: Salida -V DC
- Pin 5: Salida +V DC

