



FUENTE DE ALIMENTACIÓN CONMUTADA

RPS-1230-SWD

MANUAL DE INSTRUCCIONES

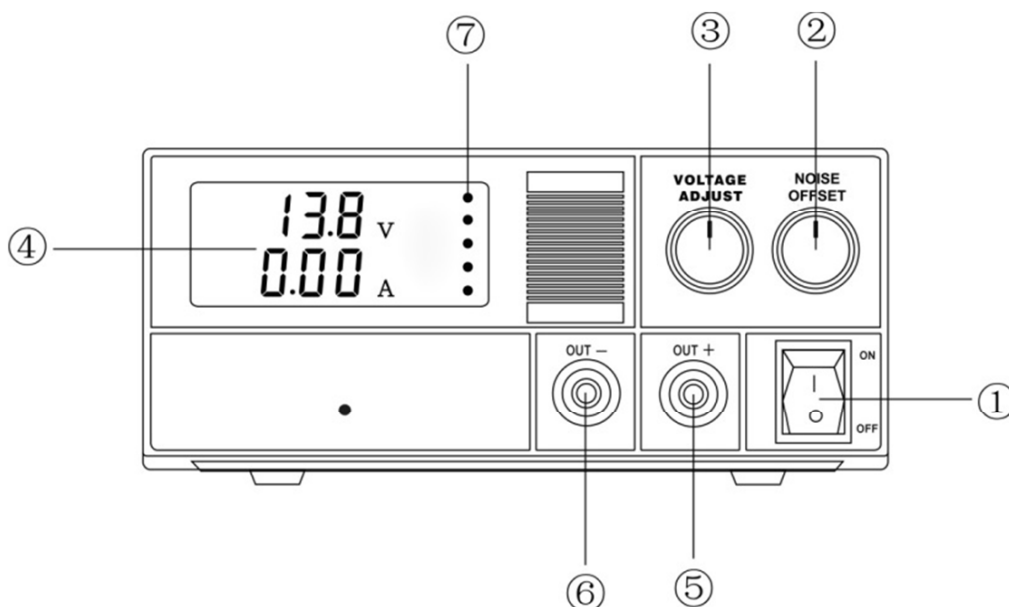


RoHS

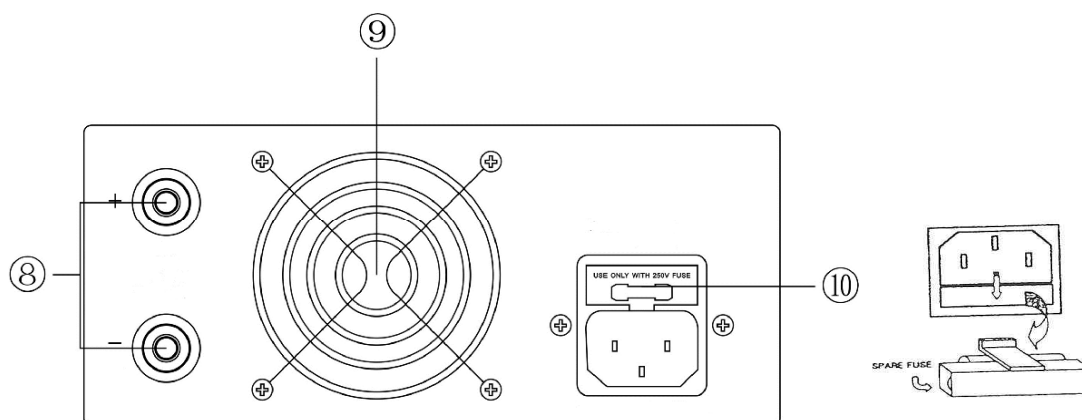
INTRODUCCIÓN

El modelo RPS-1230-SWD es una fuente de alimentación eficiente, compacta, ligera y de altas prestaciones. Ha sido concebida para minimizar el ruido, especialmente para las comunicaciones. Aunque el ruido aparezca mínimamente, puede ser eliminado por el control Noise-Offset. Otras funciones como el mando de la preselección del voltaje, así como una visible retroiluminación del medidor, vienen incluidas como standard en esta fuente.

MANDOS Y FUNCIONES



- | | |
|--|--|
| 1.- Interruptor de potencia. Para encender y apagar la fuente. | 4.- Medidor Digital.- Indica voltaje y corriente (amperaje) |
| 2.- Regulación del control de volumen de ruido. | 5.- Terminal de salida de Positivo. |
| 3.- Mando de ajuste del voltaje | 6.- Terminal de salida de Negativo |
| | 7.- Indicador de corriente. |



- | |
|--|
| 8.- Terminal de salida de potencia.- (30 A. máx.).- Rojo: Positivo y Negro: Negativo |
| 9.- Ventilador. |
| 10.- Fusible |

ESPECIFICACIONES

- 1.- Voltaje de entrada: C.A. 220V.
- 2.- Voltaje de salida: 13,8 V CC.- Ajustable entre 9 y 15 V. CC.- Gire a derecha para incrementar el voltaje y a la izquierda para reducirlo. En la posición central, estará proporcionando 13,8 V. CC.
- 3.- Regulación del voltaje de salida: Menor del 2%
- 4.- Protección: Cortocircuito, limitación de corriente automática trabajando a 30 A.
- 5.- Corriente de salida: 30 A. Máxima y 20 A. Continua.
- 6.- Rizado: Menor de 80 mV.p-p con la carga standard.
- 7.- Fusible: 5 A.
- 8.- Medidor: único para Voltaje y Amperaje, retroiluminado.
- 9.- Dimensiones: 155 ancho x 70 alto x 205 fondo. (mm)
- 10.- Peso aprox.: 1,5 Kg.

PRECAUCIONES

- 1.- Aun cuando el chasis de la fuente está con Negativo a Masa, use los terminales correctos para conectar el cable.
- 2.- Cuando conecte la fuente a un enchufe de pared, asegúrese de que está apagada.
- 3.- Coloque la fuente en un lugar ventilado y seco.
- 4.- No toque la fuente cuando esté funcionando. Está diseñada para alta eficiencia, no obstante se calienta.
- 5.- El sistema de limitación de corriente, protegerá la fuente en caso de sobrecarga.
- 6.- En caso de cortocircuito después de la salida de voltaje, la fuente se auto-protegerá. Apague la fuente, repare la causa del cortocircuito, y encienda de nuevo la fuente.
- 7.- No use la fuente para aparatos que requieran una corriente alta al arranque, como por ejemplo, motores. Tampoco use la fuente para cargar baterías de coche.
- 8.- No use encendedores de cigarrillos en la toma preparada.
- 9.- Antes de cambiar el fusible, asegúrese de que la fuente esté apagada. Asegúrese asimismo del tipo de fusible a emplear.
- 10.- Asegure una buena toma de tierra, para prevenir cortocircuitos y reducir el ruido.
- 11.- No desmonte nunca la fuente ni la manipule por dentro. Podría causar avería y la pérdida de la garantía.

CERTIFICADO DE GARANTÍA

FALCON RADIO & A.S., S.L.

CIF: B-60565314 C/ Vallespir, nº 13. Polígono Industrial Font Santa. 08970 Sant Joan Despí. Barcelona (España).

Tfno: 93 457 97 10. Fax: 93 457 88 69 www.falconradio.es

Marca del aparato:	Modelo:	Nº serie:
Nombre del comprador:		
Dirección:		Sello y nombre del establecimiento vendedor:
Población:	Código postal:	
Provincia:	Teléfono:	
Fecha de compra:		
ADVERTENCIA: La garantía es válida siempre y cuando esté total y debidamente cumplimentada de forma legible y clara, presente el sello y nombre del establecimiento vendedor y tenga adjuntada la factura de compra del aparato.		

El aparato indicado en el presente Certificado está garantizado por un periodo de **DOS AÑOS** a contar desde la fecha de venta al usuario final según la Ley 23/2003 de Garantías en la Venta de Bienes de Consumo. Este Certificado de Garantía es único e intransferible, no pudiendo ser reemitido de nuevo ni en original ni en copia. La sustitución por avería del aparato o de cualquier pieza del mismo no implicará prórroga de la garantía.

La Garantía cubre la sustitución y reposición gratuita de todas las piezas que presenten defectos en los materiales y componentes empleados en la fabricación y/o montaje del aparato.

La Garantía no cubre las posibles averías causadas por accidentes, instalación y uso inadecuado, descargas eléctricas (ej. tormentas), conexión de una alimentación distinta a la indicada, inversión de polaridad en la alimentación, ni reclamaciones debidas a deterioro en el aspecto externo por el uso normal, ni a la cantidad o condición de los accesorios.

La comprobación de los accesorios es responsabilidad del adquiriente en el momento de la compra del aparato. La Garantía no cubre las baterías recargables ni aunque éstas formen parte del equipo adquirido ya que se consideran material fungible; su posible deterioro debe de ser comunicado en un plazo máximo de QUINCE DIAS contados a partir de la fecha de compra del aparato.

La garantía quedará anulada en los siguientes supuestos:

- 1.- Aparatos que hayan sido manipulados por terceras personas o por personal ajeno al Servicio Técnico Autorizado.
- 2.- Aparatos y accesorios en los que el número de serie haya sido modificado, borrado o se presente ilegible.
- 3.- Uso del aparato distinto al cual está destinado.

Para hacer uso de la garantía es necesario entregar en el establecimiento vendedor o en alguno de los Servicios Técnicos Autorizados el aparato averiado junto con sus accesorios y la siguiente documentación:

- 1.- Certificado de Garantía debidamente cumplimentado y sellado.
- 2.- Factura original en la que se identifique claramente el aparato y la fecha de compra.
- 3.- Descripción de la avería o defectos encontrados.

Los términos de garantía contenidos en el presente Certificado de Garantía no excluyen, modifican o restringen los derechos que legalmente tiene el comprador por aplicación de las Leyes vigentes en el momento de la compra, sino que se añaden a los mismos.