



FUENTE DE ALIMENTACIÓN CONMUTADA EPS-18MSD

Gracias por adquirir una fuente de alimentación EURO CB.

Este aparato ha sido diseñado para una óptima utilización con equipos de radiocomunicaciones.

Permite convertir una tensión alterna de 220V a una tensión continua filtrada entre 8V y 16V.

Esta fuente de alimentación está equipada con 2 sistemas de protección:

- Una protección primaria de la red mediante fusible.
- Una protección electrónica integrada con la utilización. La protección integrada consta de tres etapas: protege su fuente de alimentación contra las sobrecargas, las sobretensiones y contra los cortocircuitos.

En caso de fundirse el fusible deberá reemplazarlo por otro de las mismas características.

Nunca utilice un fusible de mayor amperaje que el original.

En cualquiera de los otros casos, la fuente de alimentación volverá a sus características iniciales después de haber sido desconectada del aparato defectuoso o inapropiado. En algunos casos, como p.e. sobretensión, la fuente permanecerá desactivada hasta que se desconecte mediante el interruptor principal, quedando encendido el led rojo y volviendo a funcionar normalmente al conectar de nuevo el interruptor transcurridos unos segundos (excepto en caso de avería).

CARACTERÍSTICAS:

Voltaje de entrada:	200-260 VCA, 50 Hz
Voltaje de salida:	8~16 VCC (<i>regulable</i>)
Corriente máxima:	18 A (<i>nominal</i>), 22 A (<i>intermitente</i>)
Protección primaria mediante fusible de 4 A / 250 V	
Protección electrónica integrada.	
Refrigeración por convección natural.	
Voltímetro y Amperímetro digitales (<i>color azul o rojo</i>).	
Frontal de aluminio anodizado en negro (<i>tipo mini-rack</i>).	
Medidas (<i>ancho, alto, fondo</i>):	260 x 50 x 155 mm.
Peso aproximado:	1,7 Kgr.

MUY IMPORTANTE: Nunca cubrir la fuente de alimentación para permitir su refrigeración.

En caso de instalar la fuente empotrada en un sistema de **rack** es necesario proveerle la ventilación adecuada para que pueda funcionar correctamente.

¡ Conectar siempre la fuente a una toma de corriente que disponga de toma de tierra !

Debido a que la protección por sobretensión actúa a partir de los 16V es posible que si se pone en marcha ajustada para la máxima salida se provoque la desconexión de la misma.

