

# FUENTES DE ALIMENTACIÓN

## Serie FC



Imagen de carácter ilustrativo

### Características:

- Indicador luminoso de servicio.
- Protección electrónica contra sobrecargas y cortocircuitos.
- Protección por fusible sobre línea y sobre batería.
- 3 años de Garantía.

### Descripción:

Estos equipos proveen energía de corriente continua para mantener un consumo con carácter fuente estabilizada permanente. Están protegidas contra sobrecargas y cortocircuitos siendo aptas para conectar baterías externas en los modelos (A-CB).

## ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS

### ENTRADA DE RED

ESPECIFICACIÓN	UNIDAD	PARÁMETRO	CONDICIONES
TENSIÓN NOMINAL	VCA	220	
TOLERANCIA DE TENSIÓN	%	+/- 10	
FRECUENCIA NOMINAL	Hz	50	
TOLERANCIA DE FRECUENCIA	%	+/-10	

### SALIDA

ESPECIFICACIÓN	UNIDAD	PARÁMETRO	CONDICIONES
TENSIÓN NOMINAL DE SALIDA	VCC	12/24/48/110/220	Ajustable
CORRIENTE DE SALIDA	ACC	Desde 1A hasta 50A	Limitada electrónicamente

### SEÑALIZACIONES LUMINOSAS

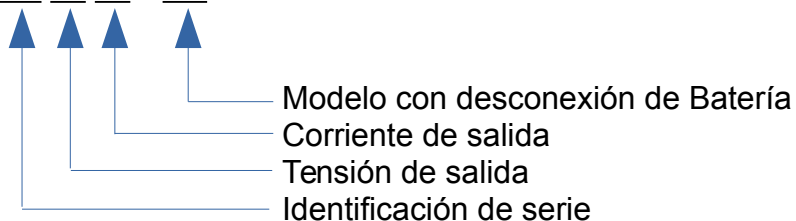
SERVICIO	LED VERDE
SOBRECARGA	LED ROJO

## CARACTERÍSTICAS GENERALES Y CONDICIONES DE OPERACIÓN

RECTIFICACIÓN MONOFÁSICA	Onda completa
CONEXIÓN	Puente
TIPO CONTROL	Regulador lineal
TIPO DE SEMICONDUCTORES	Transistores Mosfet
TRANSFORMADOR DE AISLACIÓN	Seca - Clase H
REFRIGERACIÓN	Convección forzada
TEMPERATURA AMBIENTE DE OPERACIÓN	0 °C A 45°C
TEMPERATURA DE ALMACENAMIENTO	-20°C A +70°C
HUMEDAD RELATIVA	< 95% sin condensación
RUIDO ACÚSTICO	< 50 dba A 1000 mm de distancia ½ altura
ALTITUD	Hasta 1000 metros S.N.M
RIGIDEZ DIELECTRICA	2KVCA 1 minuto no repetitivos
AISLACIÓN DEL EQUIPO	> 500 M OHM – 500V en todos los casos
PROTECCIONES GENERALES	Protección fusible de entrada/salida
	Protección por baja tensión de salida
	Limitación de corriente electrónica

## CODIFICACION DE MODELOS:

FC 24/10A-CB



**ECE Electrónica® una marca de Energia Confiable S.R.L.**

DIRECCIÓN: Calle 97 (San Pedro) n° 1551 (b1650iao) Partido de San Martin - Bs As - Argentina  
TEL: ( 5411) 4521-8668 4523-2373/2979 4724-2300/2626 4753-3066 e-mail: [ventas@energiaconfiable.com.ar](mailto:ventas@energiaconfiable.com.ar)  
VISITE NUESTRA PAGINA WEB: [www.energiaconfiable.com.ar](http://www.energiaconfiable.com.ar)



Por favor considere el medio ambiente antes de imprimir este documento