

FE-18 A. †

La FE-18 es una fuente alimentación estabilizada y cortocircuitable de 24 V. C.C. con una intensidad máxima de salida de 10 A. Se suministra con transformador, **incluido en el precio.**

Medidas del circuito 135 x 100 x 65 mm.

Medidas del transformador 110 x 105 x 90 mm.

CARACTERISTICAS TECNICAS.

- Tensión de entrada	220 V. C.A.
- Tensión de salida.	24 V. C.C.
- Intensidad constante máxima de salida	7.5 A.
- Intensidad máxima de pico	10 A.
- Rizado máximo con carga	10 mV.
- Tolerancia tensión de salida.	1 %.
- Protección excesos de temperatura	Si.

FUENTE DE ALIMENTACION DE 24 V.

FUNCIONAMIENTO.

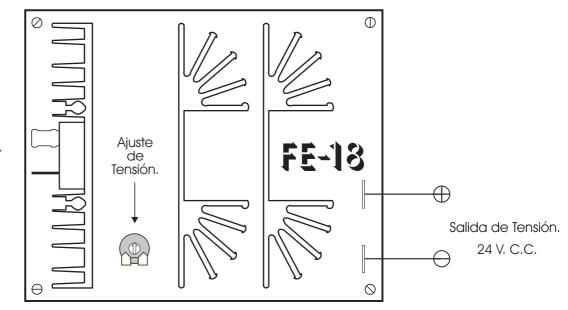
Una las salidas del transformador a los terminales de entrada de la fuente que están libres de soldadura, (fíjese en el ejemplo de instalación dibujado en la siguiente cara de la hoja). Conexione la entrada del transformador a la red mediante un cable. Como medida de seguridad añada además un fusible de 3 A. tal y como indica el dibujo.

Para realizar un ajuste fino de la tensión de salida, el módulo incorpora un potenciómetro.

Observará que la fuente de alimentación disipará calor durante su funcionamiento, por ello será imprescindible que en el montaje utilice una caja con buena ventilación.

PROTECCION CONTRA CORTOCIRCUITOS. Tenga en cuenta que el tiempo máximo que actúa la protección contra cortocircuitos es de 30 segundos, por ello, cuando esta actúe, deberá desconectar la carga y dejar enfriar la fuente durante un tiempo no inferior a un minuto.

CONEXIONADO.



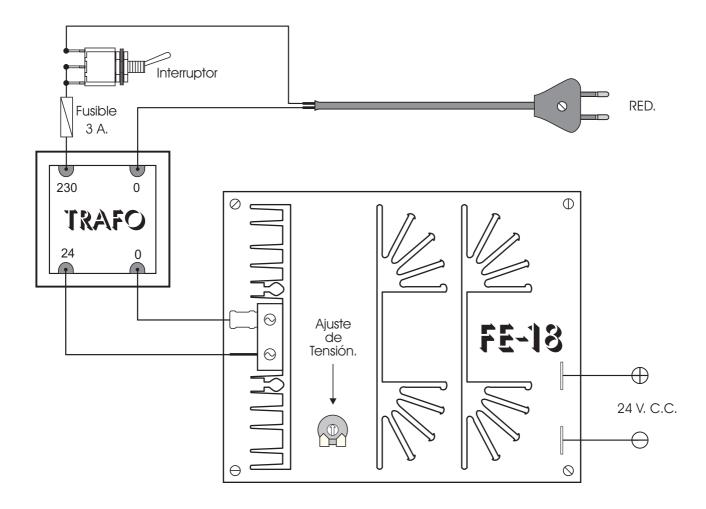
Entrada de Tensión.

(DEL TRANFORMADOR)



FUENTES DE ALIMENTACION

EJEMPLO INSTALACION.



RECOMENDACIONES.

INSTALACION DE LA CAJA. Para aislar correctamente el circuito es aconsejable instalar la fuente de alimentación en una caja de plástico. Si además la fuente debe trabajar durante largos periodos será necesario añadir un pequeño ventilador. No instale nunca, bajo ningún concepto la fuente a la intemperie.

Para cualquier duda o consulta técnica dirijase a nuestro Dpto. Técnico.

- Por Fax. 93.432.29.95 | Por E-Mail, sat@cebek.com | Correos. c/Quetzal, 17-21. (08014) BARCELONA.
- Conserve la factura de compra de este módulo. En una posible reparación deberá adjuntar una copia de ésta. El no presentarla junto al módulo anulará automáticamente la garantía de 3 años del producto.



GARANTIA Todos los circuitos CEBEK gozan de 3 AÑOS de GARANTIA TOTAL en mano de obra, piezas y componentes a partir de la fecha de compra.

> CEBEK también fabrica más de 240 módulos distintos que pueden interesarle. SOLICITE GRATUITAMENTE NUESTRO CATALOGO.

