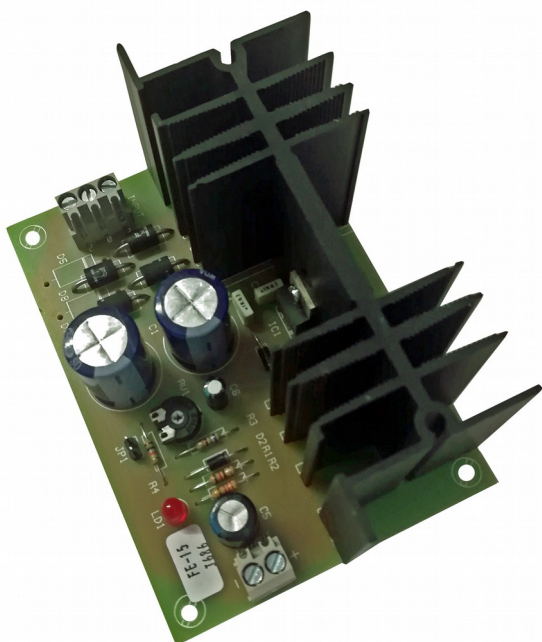




POWER SUPPLY SOURCE ALIMENTATION FUENTE DE ALIMENTACIÓN FONT D'ALIMENTACIÓ 12 VDC - 5A FE-13



TECHNICAL CHARACTERISTICS

Input Voltage : 230 V. AC.
Output Voltage : 12 V. DC.
Output Voltage Adjustment : Between 10 - 15 V. DC.
Maximum Constant Output Intensity : 3,5 A.
Maximum Intensity : 5 A.
Maximum Ripple With Load : 7 mV.
Answer Time For An Output Short-Circuit (With Load) : 0,2 Sec.
Time To Recuperate Vo. After a Short-Circuit (With Load) : 10 Sec.
Module's Sizes : 110 x 80 x 55 mm.
Transformer's Sizes : 75 x 65 x 58 mm.

Source of stabilized and short supply with a maximum output current of 5 A.
Includes connection terminals for easy mounting and indicator led.
Supplied with transformer.

TRANSFORMER CONNECTION. It has five terminals two on the top and three on the bottom. The superior 0 and 230 corresponding to the network input and output below where you need to connect the circuit.
Install a fuse and a switch to the protection and safety, as reflected in the CE standard.

Source de stabilisation et rares avec un courant de sortie maximum de 5 A.
Comprend bornes de raccordement pour un montage facile et led.
Livré avec transformateur.

CONNEXION DU TRANSFORMATEUR. Il dispose de cinq bornes de deux sur le dessus et sur le dessous de trois.
Le supérieur 0 et 230 correspondant à l'entrée du réseau et la sortie ci-dessous où vous avez besoin de connecter le circuit.
Installez un fusible et un interrupteur pour la protection et la sécurité, comme en témoigne la norme CE.

Fuente de alimentación estabilizada y cortocircuitable con una intensidad máxima de salida de 5 A.
Incorpora bornes de conexión para facilitar el montaje, y led indicador de trabajo.
Se suministra con transformador.

CONEXIONADO DEL TRANSFORMADOR. Tiene cinco terminales dos en la parte superior y tres en la inferior. Las superiores 0 y 230 corresponde a la entrada de red y las inferiores a la salida en la que tendrá que conectar el circuito.

Instale un fusible y un interruptor para la protección y seguridad, según norma CE.

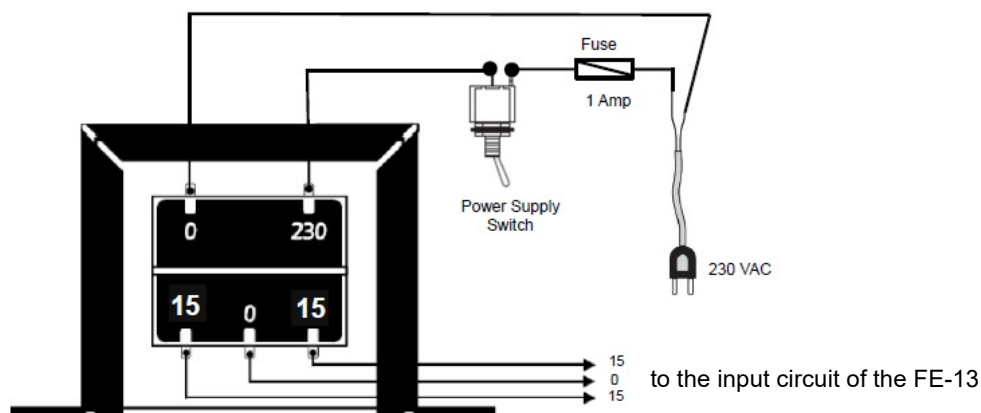
Font d'alimentació estabilitzada i curtcircuitable amb una intensitat màxima de sortida de 5 A.

Incorpora borns de connexió per facilitar el muntatge i led indicador de treball.

ES subministra amb transformador.

CONNEXIONAT DEL TRANSFORMADOR. Té cinc terminals dos a la part superior i tres a la inferior. Els supiors 0 i 230 corresponent a l'entrada de xarxa i els inferiors a la sortida on haurà de connectar el circuit.

Instal·leu un fusible i un interruptor per a la protecció i seguretat, segons norma CE.



MODULE WIRING. Once you have connected the transformer connecting the circuit.

Remember that the circuit has 230VAC. Connect the terminals marked 15, 0 and 15 of the transformer to the input terminals of the circuit. Use the potentiometer to adjust the output voltage.

CONNECTING EXTERNAL ADJUSTMENT POTENTIOMETER. To change the resistance by an external potentiometer, desolder circuit resistance with cables connect from Jumper JP1 to potentiometer should be linear and 2.5Kohms

CONSIDERATIONS: It has short circuit protection, however the maximum exposure time is 30 seconds, so when this act shall disconnect power, leaving cool for a time not less than 1 minute.

Install the circuit in a ventilated box and protecting it from water and moisture.

MODULE RACCORDEMENT. Une fois que vous avez connecté le transformateur reliant le circuit.

Rappelez-vous que le circuit a 230VAC. Brancher les bornes repérées 15, 0 et 15 du transformateur aux bornes d'entrée du circuit. Avec le potentiomètre pour régler la tension de sortie.

CONNEXION réglage externe POTENTIOMÈTRE. Pour changer la résistance par un potentiomètre externe, dessouder la résistance du circuit avec des câbles de connecter JP1 à potentiomètre doit être linéaire et 2.5Kohms

CONSIDERATIONS: Il a la protection de court-circuit, mais le temps d'exposition maximale est de 30 secondes, lorsque cet acte est débrancher, laissant refroidir pendant un temps, pas moins de 1 minute.

Installez le circuit dans une boîte ventilée et la protection contre l'eau et de l'humidité.

CONEXIONADO DEL MÓDULO. Una vez haya conectado el transformador conecte el circuito.

Recuerde que el circuito tiene 230VCA. Conecte los terminales marcados 15, 0 y 15 del transformador a los bornes de entrada del circuito. Use el potenciómetro para ajustar la tensión de salida .

CONEXIÓN POTENCIÓMETRO EXTERIOR DE AJUSTE. Si desea cambiar la resistencia por un potenciómetro exterior, desolde del circuito la resistencia, conecte con los cables desde Jumper JP1 hasta el potenciómetro que deberá ser de tipo lineal y de 2.5Kohms .

CONSIDERACIONES: Dispone de protección contra cortocircuitos, no obstante el tiempo máximo de actuación es de 30 segundos, por ello, cuando esta actúe deberá desconectar la fuente, dejando enfriarla durante un tiempo no inferior a 1 minuto.

Instale el circuito en una caja ventilada y protegiéndolo del agua y humedad .

CONNEXIONAT DEL MÒDUL. Un cop hagueu connectat el transformador connecteu el circuit.

Recordeu que el circuit té 230VCA. Connecteu els terminals marcats 15, 0 i 15 del transformador als borns d'entrada del circuit. Utilitzeu el potenciómetre per ajustar la tensió de sortida.

CONNEXIÓ POTENCIÒMETRE EXTERIOR D'AJUST. Si voleu canviar la resistència per un potenciómetre exterior, dessoldeu del circuit la resistència connecteu amb els cables des de Jumper JP1 fins al potenciómetre que haurà de ser de tipus lineal i de 2.5Kohms.

CONSIDERACIONS: Disposa de protecció contra curtcircuits, no obstant el temps màxim d'actuació és de 30 segons, per això, quan aquesta actuï haurà de desconectar la font, deixant-la refredar durant un temps no inferior a 1 minut.

Instal·leu el circuit en una caixa ventilada i protegint - lo de l' aigua i humitat .

