

## Power Supply Source Puissance Fuente de alimentación 5VDC / 1A FE-121



### Technical Characteristics

Input Voltage.....	230. V AC
Maximum constant Output Intensity.....	(1 A at 5 VC)
Maximum Ripple with load.....	5 mV
Output Voltage. ....	5V DC(3-8 VDC)
Answer time against an output short-circuit (With load). ....	0.3 seg.
Recovering time of Vo after a short-circuit (With load). ....	1,5 seg.
Fuse. ....	500 mA.
Sizes .....	98,75 x 72 x 30 mm.
Din rail .....	C-7567

Power supply with integrated shorting plate transformer , rectifies and regulates the voltage

Supports voltage adjustment between 3 and 8 V. DC .

Includes fuse holder and LED indicator.

**INSTALLATION OF ENTRY** . Powered directly to 230V AC . Use a plug and cord, connecting to the input terminal .

Install a switch next to the circuit fuse protection , as reflected in the CE standard.

**NOTE : Remember that current flows 230VAC**

**INSTALLATION OUTPUT** . Once you have made the inlet . Connect what you want to feed the output polarity respecting Remember factory supplied 5V If you try to feed a device the most consumed source " will protect " , lowering the output voltage .

You can install in a ventilated

**ADJUSTMENT and OPERATION** . After installation , you could switch , activating the source. The LED indicates the operating enlightening . If you turn off the power or short circuit , the LED will turn off occurs .

It allows adjustment of the output voltage between 3 and 8V.DC. to select the desired value adjust the variable resistor , labeled " ADJUST"

**FUSE REPLACEMENT** . If you must change the fuse , perform the operation without power supply 230VAC . Remove the cap and replace it with a 500 mA

**CONSIDERATIONS** . The power supply has short circuit protection, however Starring the maximum time of 30 seconds, so when this act should disconnect the device powered and cool font for a time not less than 1 minute

Alimentation avec transformateur de plaque de court-circuit intégré, rectifie et régule la tension

Prise en charge de réglage de la tension entre 3 et 8 V. DC .

Comprend porte-fusible et indicateur LED .

**INSTALLATION DE L'INSCRIPTION.** Alimenté directement à 230V AC . Utilisez une fiche et le cordon , la connexion à la borne d'entrée .

Installez un interrupteur à côté du circuit de protection de fusible , comme en témoigne la norme CE .

**NOTE : Rappelez-vous que le courant circule à 230VAC**

**INSTALLATION DE SORTIE** . Une fois que vous avez fait de l'entrée . Connectez ce que vous voulez pour nourrir la polarité de sortie sur souvenir usine fournie 5V Si vous essayez de nourrir un appareil de la source la plus consommée " protège " , l'abaissement de la tension de sortie .

Vous pouvez l'installer dans un ventilé

**Réglage et le fonctionnement** . Après l'installation , vous pouvez passer , l'activation de la source . La LED indique l' éclairant d'exploitation . Si vous coupez l'alimentation ou de court-circuit , la LED s'éteint se produit .

Il permet le réglage de la tension de sortie entre 3 et 8V.DC. pour sélectionner la valeur désirée régler la résistance variable , intitulée « ajuster»

**REPLACEMENT DU FUSIBLE** . Si vous devez changer le fusible , effectuer l'opération sans 230VAC d'alimentation . Retirez le bouchon et le remplacer par un 500 mA

**CONSIDERATIONS** . L'alimentation a une protection de court-circuit , cependant Avec le temps maximum de 30 secondes , quand cet acte doit débrancher le périphérique sous tension et police fraîche pour un temps, pas moins de 1 minute

Fuente de alimentación cortocircuitable con transformador integrado en la placa, rectifica y regula la tensión

Admite ajuste de tensión entre 3 y 8 V. CC.

Incorpora porta fusible y led indicador de funcionamiento.

**INSTALACIÓN DE LA ENTRADA.** Se alimenta directamente a 230V CA. Utilice un enchufe y cable, conectándolos a la entrada del borne.

Instale un interruptor, junto al fusible del circuito para protección, tal y como refleja la norma CE.

**NOTA : Recuerde que circula corriente a 230VCA**

**INSTALACION DE LA SALIDA.** Una vez haya realizado la conexión de entrada. Conecte lo que desea alimentar respetando la polaridad de salida Recuerde que suministra de fabrica 5V Si intenta alimentar un dispositivo de mayor consumo la fuente "se protejera", bajando la tensión de salida.

Puede realice la instalación en una caja ventilada

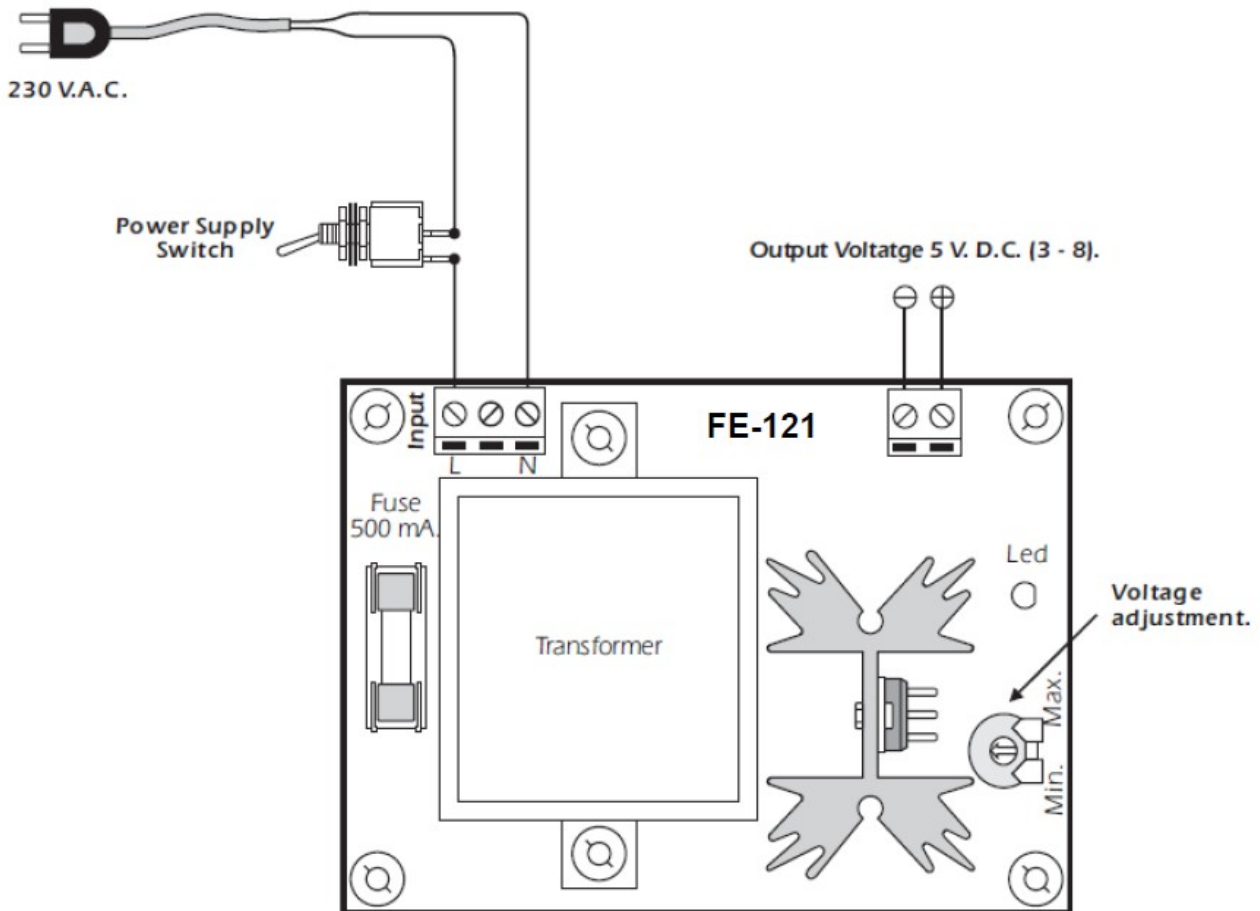
**FUNCIONAMIENTO y REGULACIÓN.** Concluida la instalación podrá accionar el interruptor, activando la fuente. El Led indicará el funcionamiento iluminándose. Si desactiva la fuente o se produce un cortocircuito, el led se apagará.

Permite el ajuste de la tensión de salida entre 3 y 8V.CC., para seleccionar el valor deseado regule la resistencia variable, indicado como "ADJUST"

**CAMBIO DEL FUSIBLE.** Si debe cambiar el fusible, realice la operación sin suministro de tensión de 230VCA. Retire el protector y sustitúyalo por uno de 500 mA

**CONSIDERACIONES.** La fuente de alimentación dispone de protección contra cortocircuitos, no obstante el tiempo máximo de actuación de 30 segundos, por ello, cuando esta actúe deberá desconectar el aparato alimentado y dejar enfriar la fuente durante un tiempo no inferior a 1 minuto

## GENERAL WIRING MAP.



Cebek <sup>®</sup> is a registered trademark of the Fadisel group