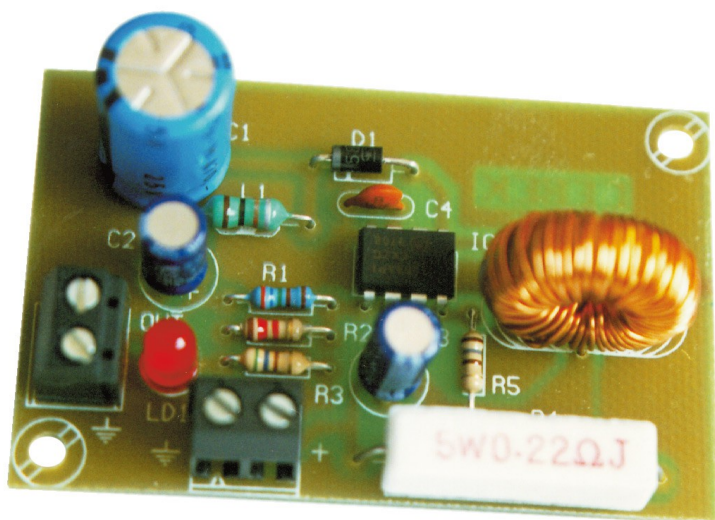




**CONVERTER
CONVERTISSEUR
CONVERTIDOR
12VDC – 175 mA.
LB-2**



TECHNICAL CHARACTERISTICS

Voltage.	5 up to 12 V. DC. - 500 mA.
Output Voltage.	12 V. DC.
Maximum Output Intensity.	175 mA.
Output Ripple.	40 mVp-p.
Operating Efficiency.	89 %.
Size	68 x 43 x 25 mm.

12VDC Converter. that transforms any input voltage between 5VDC and 12VDC
Includes LED indicator and connection terminal.

POWER : It feeds the input voltage. This shall be in the range of not less than 5VDC and 12V DC over. - 500 mA. and should be perfectly stabilized. Always provide voltage power sources or batteries.
Install a fuse and a switch to the protection and safety as reflected in the CE standard.

OPERATION : Connect the positive and negative input voltage to be converted to the corresponding terminal. Done this operation activate the switch, the LED will turn on and begin operations, providing 12VDC.
Remember that the maximum output current is 175 mA. so no need to connect it loads over consumption.

CONSIDERATIONS : We recommend installing in a box properly ventilated.

Convertisseur 12VDC. qui transforme une tension d'entrée comprise entre 5VDC et 12 VDC
Inclut indicateur LED et la borne de connexion.

ALIMENTATION : Il se nourrit de la tension d'entrée. Ce sera dans la gamme de pas moins de 5VDC et 12V DC plus. - 500 mA. Et devrait être parfaitement stabilisée. Toujours fournir des sources d'énergie de tension ou de batteries.
Installez un fusible et un interrupteur pour la protection et la sécurité comme en témoigne la norme CE.

FONCTIONNEMENT : Raccordez la tension d'entrée positive et négative à être converti à la borne correspondante
Fait cette opération activer l'interrupteur, la LED s'allume et commencer les opérations, offrant 12VDC.
Rappelons que le courant de sortie maximal est de 175 mA. donc pas besoin de brancher des charges sur la consommation.

CONSIDERATIONS : Nous recommandons d'installer dans un boîtier correctement ventilé.

Convertidor de 12VCC. que transforma cualquier tensión de entrada comprendida entre 5 VCC y 12 VCC
Incorpora led indicador de funcionamiento y borne de conexión.

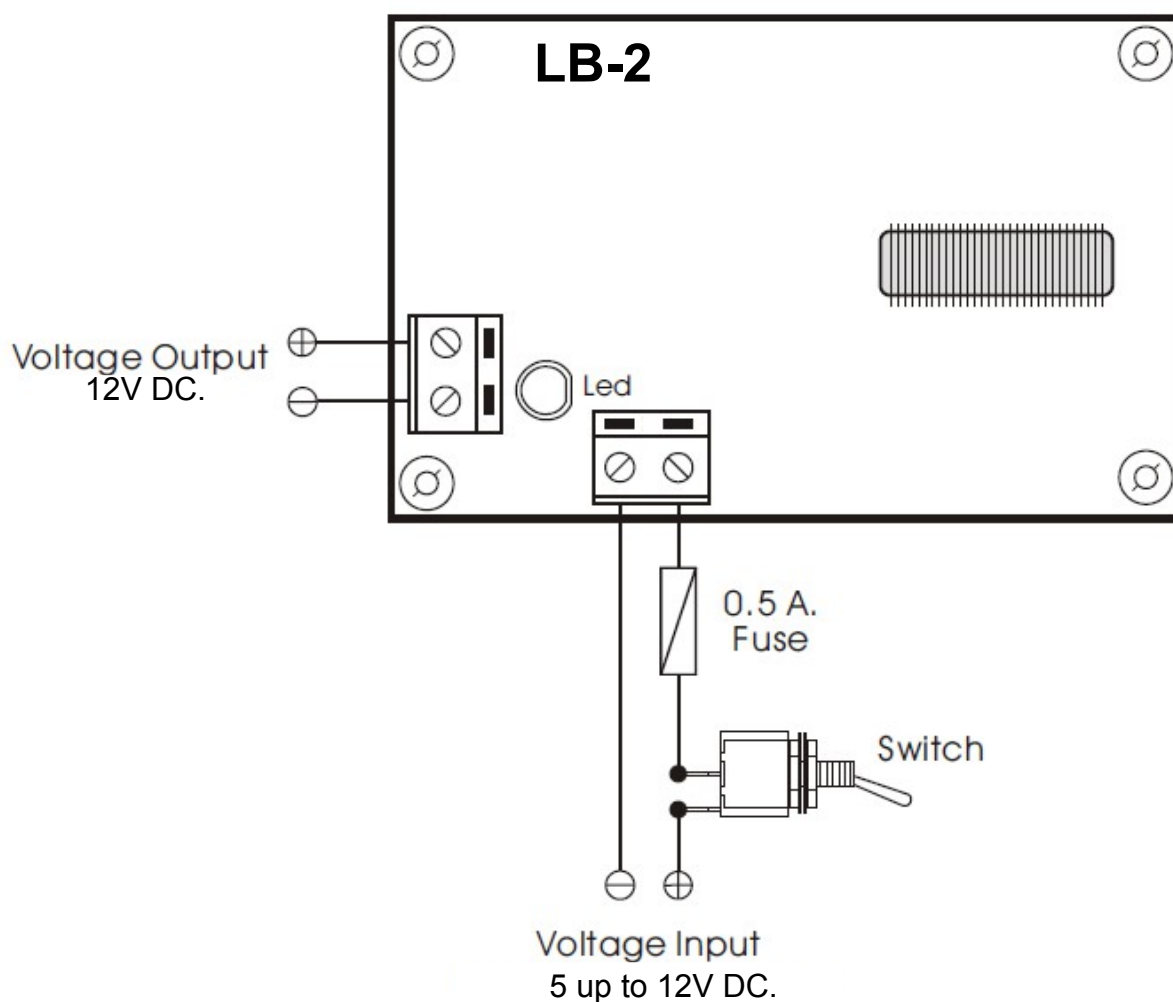
ALIMENTACION : Se alimenta de la tensión de entrada . Este deberá situarse en un rango no inferior a 5VCC y no superior a 12V CC. - 500 mA. Y deberá estar perfectamente estabilizada. Proporcione siempre la de tensión de fuentes de alimentación o baterías .
Instale un fusible y un interruptor para la protección y seguridad tal y como refleja la norma CE.

FUNCIONAMIENTO : Conecte el positivo y negativo de la tensión de entrada que desea convertir al terminal correspondiente del borne .Realizada esta operación active el interruptor, el led se encenderá y iniciará su funcionamiento, proporcionando 12VCC.

Recuerde que la intensidad máxima de salida es de 175 mA. por lo que no deberá conectar cargas superiores a este consumo.

CONSIDERACIONES : Le aconsejamos que haga la instalación en una caja debidamente ventilada.

GENERAL WIRING MAP.



Cebek [®] is a registered trademark of the Fadisel group