

## Stage booster automobile Étape puissance automobile Etapa booster automovil E-11

### TECHNICAL CHARACTERISTICS

Voltage .....	12 V. D.C. ( 9 to 14 V.)
Input Sensitivity .....	250 mV.
Output Impedance .....	4 - 8 ohms.
Frequencies Margin .....	30 - 18000 Hz.
20 W. Distorsion .....	1 %
R.M.S Power .....	20 W.
Musical Power .....	32,6 W.
Sizes .....	68 x 68 x 40 mm.

Stage booster power fed 12VDC provides a maximum output of 20 WRMS ( 32.6 W. musical ) .  
It includes protection against output short circuit , reverse polarity and terminals .

**POWER :** De 12VDC, power supply we recommend Cebek FE- 11 or 12VDC battery .  
A positive and negative to the corresponding input terminal .  
Install a fuse and a switch to the protection and safety , as reflected in the CE standard.

**OPERATION :** Once the connections of the power , install the speaker to the terminals indicated . We recommend that you use the speaker is 25W minimum

**SIGNAL INPUT :** Can be supplied by auxiliary devices , mixers, etc. . It should not exceed 700 mV . Please connect the input terminals between stage and sound source, use shielded cable and distance as short as possible .

**VOLUME CONTROL :** install a 47 ohm logarithmic potentiometer to vary the volume of the signal.

Etape puissance d'appoint alimenté 12VDC fournit une puissance maximale de 20 WRMS ( 32,6 W. musical ) .  
Il comprend une protection contre les courts-circuits de sortie , la polarité et terminaux inverse .

**ALIMENTATION :** De 12VDC , alimentation , nous recommandons Cebek FE- 11 ou batterie 12V .  
A positif et négatif à la borne d'entrée correspondante .  
Installez un fusible et un interrupteur pour la protection et la sécurité , comme en témoigne la norme CE .

**FONCTIONNEMENT :** Une fois les connexions de l'alimentation , installer le haut-parleur aux bornes indiquées . Nous vous recommandons d'utiliser le haut-parleur est de 25W minimum

**SIGNAL INPUT :** peut être fourni par des dispositifs auxiliaires , mélangeurs, etc . Il ne doit pas dépasser 700 mV . S'il vous plaît connecter les bornes d'entrée entre la scène et la source sonore , utilisez un câble blindé et la distance la plus courte possible .

**CONTRÔLE DE VOLUME :** installer un potentiomètre logarithmique 47 ohms faire varier le volume du signal .

Etapa de potencia booster, alimentada a 12VCC proporciona una potencia máxima de 20 W. R.M.S. (32,6 W. musicales).  
Incorpora protección contra cortocircuitos de salida, inversión de polaridad y bornes de conexión.

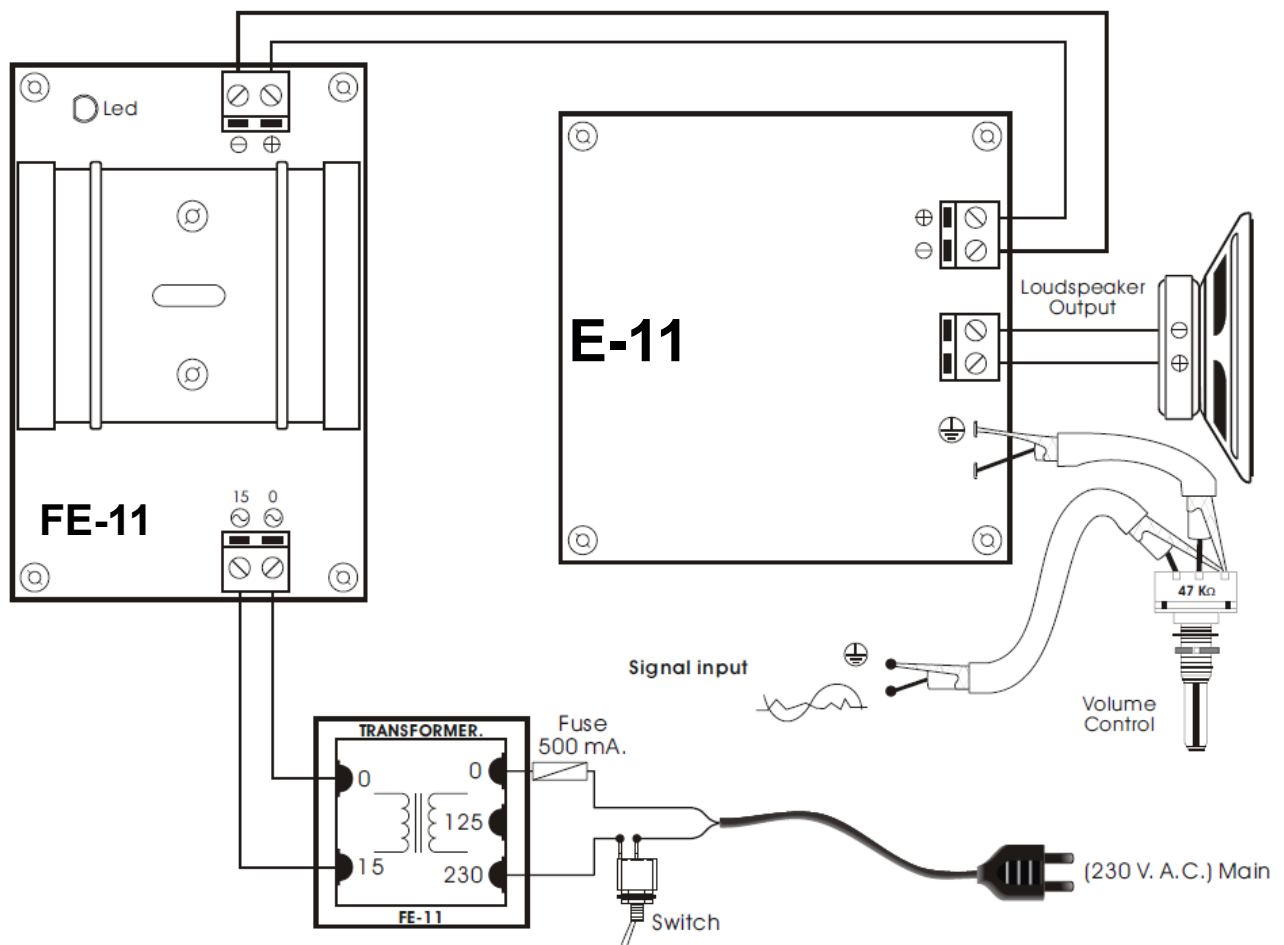
**ALIMENTACION :** De 12VCC., les recomendamos fuente de alimentación Cebek FE-11 , o batería 12VCC.  
Una el positivo y el negativo a la correspondiente entrada de borne.  
Instale un fusible y un interruptor para la protección y seguridad, tal y como refleja la norma CE.

**FUNCIONAMIENTO :** Una vez realizadas las conexiones de la alimentación, instale el altavoz al borne indicado. Recomendamos que el altavoz que utilice sea mínimo de 25W

**ENTRADA DE SEÑAL :** Puede ser la proporcionada por tomas auxiliares, mesas de mezclas, etc. No deberá exceder los 700 mV. Realice la conexión de los terminales de entrada entre la etapa y su fuente de sonido, utilice cable apantallado y la distancia lo más corta posible .

**CONTROL DE VOLUMEN :** instale un potenciómetro logarítmico de 47 Kohms, para variar el volumen de la señal.

## GENERAL WIRING MAP.



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