



**PRATIQUE** : Interrupteur marche, arrêt.

- Témoin de fonctionnement.

- 60 W disponible sur la sortie positive seule.

**PRECISE** : Ondulation de sortie < 3 mV efficace.

- Tension de sortie ajustable de ±10 à ±15 Volts.

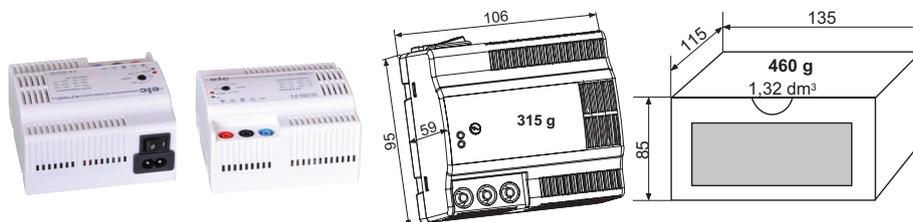
**PROTEGEE** : Contre les courts-circuits.

**ANTICHOC**



## 60 WATTS

+/- 10 à 15 V	2 A
ou 12 V	5 A
ou 24 V	2 A



## Caractéristiques techniques

- Alimentation symétrique avec 0 Volt commun aux deux sorties.
- Sorties flottantes sur douilles de sécurité de 4mm.
- Tension de sortie symétrique : ajustable de ±10 à ±15 V.

### Tension +15 Volts

- Régulation : < 15 mV pour une variation de charge de 0 à 100%.  
< 2 mV pour une variation secteur de ±10%.
- Ondulation : < 3 mV efficace comprenant :  
< 3 mV crête à crête du signal à 100 kHz  
< 5 mV crête à crête du signal à 100 Hz  
< 15 mV crête à crête des pics de commutations

### Tension -15 Volts

- Régulation : < 30 mV pour une variation de charge de 0 à 100%.  
< 2 mV pour une variation secteur de ±10%.
- Ondulation : < 3 mV efficace comprenant :  
< 4 mV crête à crête du signal à 330 kHz  
< 4 mV crête à crête du signal à 100 Hz  
< 15 mV crête à crête des pics de commutations

### Tension 24 Volts (Aj. 20 à 30 V)

- Disponible entre les bornes + et -
- Régulation : < 15 mV pour une variation de charge de 0 à 100%.  
< 2 mV pour une variation secteur de ±10%.
  - Ondulation : < 3 mV efficace comprenant :  
< 5 mV crête à crête du signal de découpage  
< 8 mV crête à crête du signal à 100 Hz  
< 25 mV crête à crête des pics de commutations

### Visualisation

- Led verte "alimentation en fonctionnement"
- Led rouge "status" défaut lcc ou température

### Intensité +15 Volts (seul)

- I maxi : 5,5 A au court-circuit  
5 A de 10 à 12 V  
4 A à 15 V

### Intensité -15 Volts (seul)

- I maxi : 2,1 A au court-circuit  
2 A de 10 à 15 V

### Intensités à 24 volts (Aj. 20 à 30V)

- I maxi : 2,1 A au court-circuit  
2 A de 20 à 30 V

### Puissance

- Puissance max. de sortie : 60 W.
- I maxi ±15 V : 2 A

### Protections

- Contre les courts-circuits par limitation de courant.
- Contre les surintensités sur la source, par fusible.
- Contre les échauffements excessifs par disjonction thermique.

## Autres caractéristiques

- Sécurité : Classe II, double isolation, sortie TBTS. Conforme à la norme EN 61010-1, catégorie de sur-tension II, degré de pollution 2
- CEM : Conforme aux normes EN 61326-1, critère d'aptitude B, EN 55011, ISM Groupe I, Classe B
- Indice de protection : IP 30
- Température d'utilisation : 5 à 40 °C
- Alimentation : Secteur 190 à 264 Volts, 50/60Hz.
- Entrée secteur : Embase C8 avec cordon IEC320 C7 amovible (2 pôles double isolation).
- Consommation : 78 W maxi.
- Mise sous tension : Interrupteur à bascule.
- Rigidité diélectrique : 3000 V entre entrée et sortie.
- Présentation : Boîtier polycarbonate sérigraphié.