



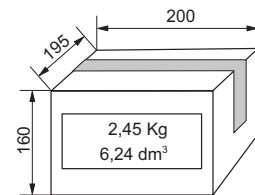
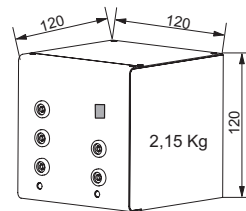
**COMPLETE** : Tension continue et alternatives disponibles simultanément.

**PRATIQUE** : Pas de référence commune.  
- Témoins de fonctionnement continu et alternatif.

**PROTEGEE** : La sortie continue est protégée par limitation de courant, les sorties alternatives le sont par des disjoncteurs thermiques à réarmement automatique.



**120 WATTS**  
6 ou 12 V 5 A  
= et ~



## Caractéristiques techniques

### Tensions continues

- Sorties flottantes sur douilles de sécurité de 4 mm.
- Deux tensions commutables en sortie : 6 Volts ou 12 Volts.
- Précision :  $\pm 1\%$
- Régulation :  $< 20$  mV pour une variation de charge de 0 à 100%.  
 $< 5$  mV pour une variation secteur de 10%
- Ondulation :  $< 3$  mV efficace comprenant :  
 $< 3$  mV crête à crête du signal à 100KHz  
 $< 4$  mV crête à crête du signal à 100Hz  
 $< 12$  mV crête à crête des pics de commutations
- Temps de maintien : 25 ms à 50% de charge et 12 ms à 100% (secteur à 190 V)
- Visualisation : Led verte "alimentation en fonctionnement"

### Intensité

- I maxi : 5 Ampères sur le 6 ou le 12 Volts.
- Icc : 5,5 Ampères.

### Protections

- Contre les courts-circuits par limitation de courant
- Contre les surintensités à la source par fusible sur l'entrée secteur

## Autres caractéristiques

- Sécurité : Classe II, double isolation, sorties TBTS.  
Conforme à la norme EN61010-1, catégorie de surtension II, degré de pollution 2.
- CEM : Conforme aux normes EN 61326-1, critère d'aptitude B et EN 55011, ISM Groupe I, Classe B.
- Alimentation : Secteur 230 Volts  $\pm 10\%$ , 50/60 Hz.
- Entrée secteur : Embase C8 avec cordon IEC320 C7 amovible (2 pôles double isolation).

### Tensions alternatives

- Sorties flottantes sur douilles de sécurité de 4 mm.
- Deux sorties avec un point commun.
- Tensions : 6 Volts et 12 Volts  $\pm 5\%$ .
- Tension à vide supérieure à 10% au maximum.
- Visualisation : LED verte de présence tension.

### Intensité

- I maxi : 5 Ampères soit sur le 6 soit sur le 12 Volts.

### Protections

- Contre les courts-circuits et les surintensités par disjoncteurs thermiques incorporés (réarmement automatique après avoir supprimé le défaut)

### Utilisation

- La puissance maxi de l'alimentation est de 120W.  
Les circuits alternatif et continu peuvent être utilisés conjointement.

- Consommation : 145 W maxi.
- Protections : Contre les surintensités à l'entrée par fusible.
- Indice de protection : IP 30
- Rigidité diélectrique : 3000 V entre entrée et sortie.
- Présentation : Boîtier métal sérigraphié avec peinture époxy.