



COMPLETE : Tension continue et alternatives disponibles simultanément.

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

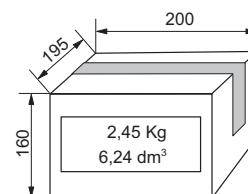
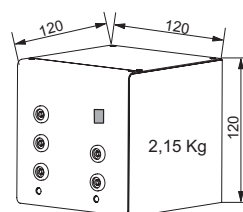
PROTEGEE : La sortie continue est protégée par limitation de courant, les sorties alternatives le sont par des disjoncteurs thermiques à réarmement automatique.



120 WATTS

6 ou 12V 5A

= 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 : $< 20 \text{ mV}$ pour une variation de charge de 0 à 100%.
 $< 5 \text{ mV}$ pour une variation secteur de 10%
- Ondulation : $< 3 \text{ mV}$ efficace comprenant :
 $< 3 \text{ mV}$ crête à crête du signal à 100KHz
 $< 4 \text{ mV}$ crête à crête du signal à 100Hz
 $< 12 \text{ mV}$ crête à crête des pics de commutations
- Temps de maintien : 25ms à 50% de charge et 12ms à 100% (secteur à 190V)
- 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

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.

Autres caractéristiques

- Sécurité : Classe II, double isolation.
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).

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