

CHARGEUR ALIMENTATION 12V 5A

REF : ALIM12 5A



Le bloc d'alimentation 12V 5A fournit une puissance stabilisée et sécurisée de 60W pour vos équipements critiques. Grâce à sa conception à découpage certifiée Efficacité Niveau VI, elle assure un rendement supérieur à 88% et une excellente dissipation thermique sans ventilateur. Équipée d'une prise Jack standard de 5.5/2.1mm et de protections complètes contre les courts-circuits et surcharges, c'est le choix optimal pour alimenter vos routeurs, caméras ou équipements réseau fixes.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Tension d'Entrée (AC) : 100V à 240V AC

Fréquence d'Entrée : 47 Hz à 63 Hz

Courant d'Entrée Max : 2,0 A max

Tension de Sortie (DC) : 12 V DC

Courant de Sortie : 0 à 5,0 A

Puissance de Sortie Max : 60 W

Ondulation et Bruit : < 120 mVp-p

Rendement Énergétique : > 88%

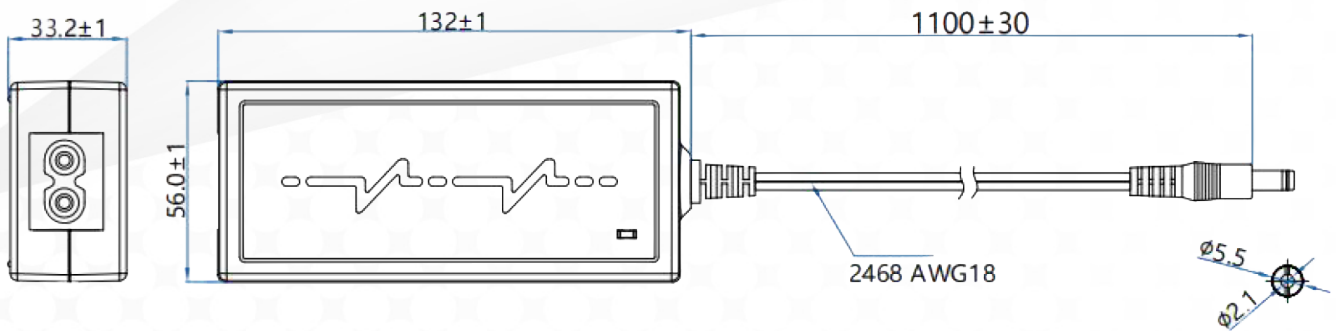
Connecteur de sortie (DC) : Prise standard de type fiche Jack 5,5 mm x 2,1 mm

Température de fonctionnement : 0°C à +45°C

Température de stockage : -30°C à +70°C

Durée de vie (MTBF) : Estimée à 50 000 heures en pleine charge

SCHÉMA



PROTECTION

- ◆ **Protection contre les surtensions et surchauffes**
- ◆ **Protection contre les surcharges :** Se déclenche automatiquement en cas de demande excessive de courant.
- ◆ **Protection contre les courts-circuits :** Coupe instantanément la sortie en cas de contact accidentel, avec réarmement automatique une fois le défaut éliminé.