

Alimentation 9 V, 0,33 A, 3 W, HLK-PM09

Codes produits :

Référence AM7044

EAN13 : -

CUP : 85044090

caractéristiques du produit :

Tension d'entrée: 100-240 V AC, 50/60 Hz

Tension de sortie: 9 V DC

Courant de sortie: 0,33 A

Puissance de sortie: 3 W

Couverture: IP20



Attributs du produit :

Description du produit :

Le module d'alimentation Hi-Link HLK-PM09 est utilisé pour convertir la tension secteur alternative en une tension continue stabilisée de 9 V. Il est destiné à être intégré dans des appareils électroniques, des circuits de commande et d'autres applications nécessitant une alimentation AC-DC compacte avec une sortie isolée galvaniquement.

Spécifications techniques

- Modèle : HLK-PM09
- Type : Module d'alimentation AC-DC
- Tension d'entrée : 100-240 V CA
- Fréquence d'entrée : 50-60 Hz
- Tension de sortie : 9 V CC
- Courant de sortie : 0,33 A
- Puissance nominale : 3 W
- Courant d'entrée : 0,2 A
- Dimensions : 34 × 20 × 15 mm
- Poids : 20 g

- Nombre de broches : 4
- Broche 1 : CA
- Broche 2 : CA
- Broche 3 : -Vo
- Broche 4 : +Vo
- Conception à commutation isolée
- Marquage sur le boîtier : CE, RoHS

Fonctions et caractéristiques

- Conversion directe de la tension secteur alternative en une sortie de 9 V CC.
- Module compact et fermé pour installation dans l'équipement.
- Sortie isolée galvaniquement de la partie entrée.
- Conçu pour être monté sur une carte ou fixé dans un appareil électronique.
- Conception avec broches exposées pour l'entrée CA et la sortie CC.
- La série de modules HLK-PM est conçue pour l'alimentation intégrée de composants électroniques dans les applications de faible puissance.

Idéal pour

- Alimentation intégrée pour les circuits de commande et de commutation.
- Alimenter les projets de microcontrôleurs et d'automatisation.
- Électronique domestique et interrupteurs intelligents.
- Applications industrielles et de loisirs nécessitant une alimentation de 9 V CC provenant du secteur.
- Conceptions nécessitant une alimentation électrique isolée et compacte.

Contenu de l'emballage

- 1 module d'alimentation Hi-Link HLK-PM09

Pourquoi choisir ce produit ?

- Modèle spécialement conçu avec une sortie 9 V CC et une puissance de 3 W.
- Ses dimensions compactes facilitent son intégration dans les espaces restreints.
- Sa conception isolée convient à l'alimentation secteur intégrée des appareils électroniques.
- Les broches clairement identifiées simplifient le câblage correct du module.

Instructions d'installation et d'utilisation

- Le module doit être connecté conformément aux désignations des broches AC, -Vo et +Vo.
- L'installation doit être effectuée dans un dispositif ou un boîtier conçu à cet effet.
- Lors de la conception, il est nécessaire de maintenir les distances d'isolation entre les parties alimentées par le réseau et celles alimentées par la basse tension.
- Assurez un refroidissement adéquat et ne dépassez pas les paramètres de sortie nominaux.

Avis de sécurité

- Ce module fonctionne sur une tension secteur de 100 à 240 V CA. Une mauvaise manipulation peut entraîner un choc électrique.
- Ce produit est destiné à une installation professionnelle.
- Ne branchez pas le module sous tension et n'intervenez pas sur l'appareil connecté.
- Il est nécessaire d'éviter les courts-circuits en sortie et d'assurer une protection adéquate de la section d'entrée.
- Le module ne doit pas être utilisé sans une isolation et une protection adéquates contre tout contact avec des pièces sous tension.

Galerie de produits :

