

Alimentation 24 V, 0,125 A, 3 W, HLK-PM24

Codes produits :

Référence AM5576

EAN13 : -

CUP : 85044090

caractéristiques du produit :

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

Tension de sortie: 24 V DC

Courant de sortie: 0,125 A

Puissance de sortie: 3 W

Couverture: IP20



Attributs du produit :

Description du produit :

Le module d'alimentation Hi-Link HLK-PM24 est utilisé pour convertir la tension secteur alternative en une tension de sortie continue de 24 V. Il s'agit d'un module AC-DC compact conçu pour l'intégration dans des appareils électroniques, des circuits de commande et d'autres applications nécessitant une petite alimentation intégrée avec une sortie isolée galvaniquement.

Spécifications techniques

- Modèle : HLK-PM24
 - Type : Module d'alimentation AC-DC
 - Puissance nominale : 3 W
 - Tension de sortie : 24 V CC
 - Courant de sortie : 0,125 A
 - Tension d'entrée : 100 à 240 V CA
 - Plage de tension d'entrée : 90 à 264 V CA
 - Fréquence d'entrée : 50 à 60 Hz
 - Conception : module d'alimentation à découpage isolé
-

- Conception de montage : module à installer dans l'appareil

Fonctions et caractéristiques

- Conversion de la tension secteur alternative en tension continue stabilisée pour l'alimentation des circuits électroniques.
- Conception compacte et fermée, adaptée à l'intégration sur une carte ou dans un appareil.
- La conception isolée sépare les sections d'entrée et de sortie.
- La conception modulaire simplifie la conception d'une alimentation intégrée sans avoir recours à un transformateur secteur séparé.
- Conçu pour une installation fixe en tant que partie intégrante d'un équipement électronique.

Idéal pour

- Alimentations intégrées pour appareils électroniques.
- Modules de contrôle et d'automatisation.
- Alimentation pour circuits nécessitant 24 V CC.
- Électronique industrielle et de loisir dans la conception d'appareils alimentés par le secteur.

Contenu de l'emballage

- 1 module d'alimentation Hi-Link HLK-PM24

Pourquoi choisir ce produit ?

- Paramètres de sortie clairement définis : 24 V CC et 0,125 A.
- Large plage de tension d'entrée secteur pour une utilisation universelle.
- Conception isolée adaptée aux applications d'alimentation intégrées.
- Solution modulaire compacte ne nécessitant pas de concevoir votre propre alimentation électrique à partir de zéro.

Instructions d'installation et d'utilisation

- N'installez le module que dans un appareil ou un boîtier offrant une protection contre tout contact avec des pièces sous tension.
- Lors de la conception du câblage, assurez-vous de la connexion correcte des bornes d'entrée CA et des pôles de sortie CC.
- Assurez-vous de conditions de refroidissement et de montage suffisantes et appropriées au fonctionnement du module d'alimentation.
- Effectuez l'installation avec l'alimentation électrique coupée.
- Ce produit est destiné à une installation professionnelle.

Avis de sécurité

- Le module fonctionne avec une tension secteur de 100 à 240 V CA, ce qui présente un risque de choc électrique.
- Un branchement incorrect peut entraîner un court-circuit, une surchauffe ou endommager l'appareil connecté.
- Ne recouvrez pas le module de matériau d'isolation thermique et ne l'utilisez pas dans des conditions empêchant la dissipation de la chaleur.
- Ne pas utiliser après des dommages mécaniques, une exposition à l'humidité ou des dommages à l'isolation.
- L'installation et la mise en service doivent être effectuées par une personne possédant les qualifications électriques appropriées.

Galerie de produits :

