

Convertisseur de tension 30-60 V vers 24 V CC, 5 A, 120 W, isolé

Codes produits :

Référence AM3400

EAN13 : -

CUP : 85044090



caractéristiques du produit :

Tension d'entrée: 30-60 V DC

Tension de sortie: 24 V DC

Courant de sortie: 5 A

Puissance de sortie: 120 W

Couverture: IP67

Durée de vie: 100 000 heures

Attributs du produit :

Description du produit :

Le convertisseur DC/DC abaisseur isolé NP-DTDI30-60S245 est conçu pour une conversion stable et sûre des tensions continues élevées (30 à 60 V) vers une tension de sortie de 24 V. Grâce à l'isolation galvanique de l'entrée et de la sortie, il convient aux applications professionnelles et industrielles exigeant une sécurité électrique optimale, une suppression des interférences et un fonctionnement fiable sur le long terme.

Spécifications techniques

- Type de convertisseur : convertisseur CC/CC isolé (abaisseur)
 - Tension d'entrée : 30-60 V CC
 - Tension de sortie : 24 V CC
 - Courant de sortie maximal : 5 A
 - Puissance maximale : 120 W
 - Dimensions : 74 x 74 x 32 mm
 - Poids : 300 g
 - Protection : IP67
 - Refroidissement : passif, boîtier à ailettes en aluminium
-

- Séparation électrique : isolation galvanique entrée/sortie

Fonctions et caractéristiques

- Topologie abaisseur pour une réduction efficace de la tension d'entrée élevée
- L'isolation galvanique accroît la sécurité et protège les appareils connectés.
- Tension de sortie stable de 24 V CC même en cas de fluctuations de l'entrée.
- Puissance élevée de 120 W dans un design uniforme et compact
- Construction robuste adaptée aux conditions d'utilisation exigeantes
- Installation facile grâce aux fils de connexion

Idéal pour

- Alimentation électrique des appareils industriels et des modules électroniques 24 V
- Systèmes d'automatisation et de contrôle
- Alimentation électrique des équipements à partir de systèmes de distribution CC de 36 V, 48 V ou 60 V
- Applications LED, unités de contrôle et électronique de puissance
- Applications nécessitant une séparation de masse et une réduction des interférences électriques

Contenu de l'emballage

- 1 convertisseur CC/CC isolé NP-DTDI30-60S245

Pourquoi choisir ce produit ?

- Fonctionnement sûr grâce à l'isolation galvanique
- Puissance maximale de 120 W, dimensions uniformes de 74 × 74 × 32 mm
- Conception robuste adaptée à un usage industriel et professionnel
- Solution fiable pour une alimentation stable de 24 V CC

Galerie de produits :

