

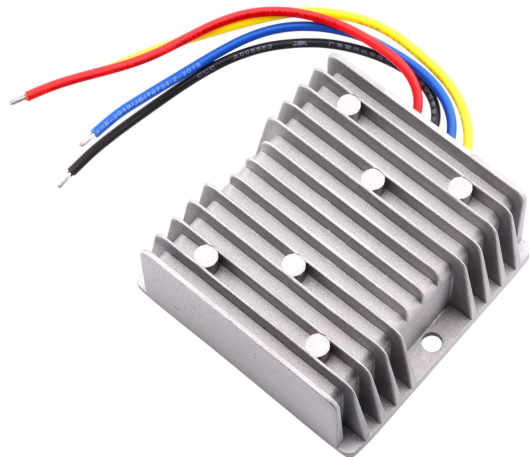
# Convertisseur de tension 9-36 V vers 12 V CC, 10 A, 120 W, isolé

## Codes produits :

Référence AM4944

EAN13 : -

CUP : 85044090



## caractéristiques du produit :

Tension d'entrée: 9-36 V DC

Tension de sortie: 12 V DC

Courant de sortie: 10 A

Puissance de sortie: 120 W

Couverture: IP67

Durée de vie: 100 000 heures

## Attributs du produit :

## Description du produit :

Le convertisseur CC/CC isolé haute performance NP-DTDI9-36S1210 est conçu pour convertir de manière fiable une large plage de tensions d'entrée (9 à 36 V CC) en une tension de sortie stable de 12 V CC. Grâce à l'isolation galvanique de l'entrée et de la sortie, il convient aux applications industrielles, aux systèmes automobiles, à l'alimentation d'électronique sensible et aux dispositifs exigeant une sécurité accrue et une forte suppression des interférences.

## Spécifications techniques

- Type de convertisseur : convertisseur CC/CC isolé
  - Tension d'entrée : 9-36 V CC
  - Tension de sortie : 12 V CC
  - Courant de sortie maximal : 10 A
  - Puissance maximale : 120 W
  - Dimensions : 74 × 74 × 32 mm
  - Poids : 300 g
  - Protection : IP67
-

- Refroidissement : passif, corps à ailettes en aluminium
- Séparation électrique : isolation galvanique entrée/sortie

### **Fonctions et caractéristiques**

- La large plage de tension d'entrée permet une utilisation dans les systèmes 12 V et 24 V.
- L'isolation galvanique accroît la sécurité et protège les appareils connectés.
- Puissance de sortie élevée jusqu'à 120 W dans un format compact
- Un boîtier robuste en aluminium assure une dissipation thermique efficace.
- Résistance accrue à l'humidité, à la poussière et aux vibrations
- Connexion par fils de couleur pour une installation facile

### **Idéal pour**

- Systèmes automobiles et embarqués
- Systèmes d'équipements et de contrôle industriels
- Alimentation pour systèmes LED et modules électroniques
- Technologies de télécommunications et de sécurité
- Applications nécessitant une séparation des masses et une réduction des interférences

### **Contenu de l'emballage**

- 1 convertisseur CC/CC isolé NP-DTDI9-36S1210

### **Pourquoi choisir ce produit ?**

- Alimentation électrique stable et sûre grâce à l'isolation galvanique
- Puissance élevée de 120 W dans un format compact
- Conception robuste avec protection IP67 pour les conditions difficiles
- Utilisation universelle dans une large gamme d'applications professionnelles

### **Galerie de produits :**

