

# Connecteur d'alimentation CC 5,5 × 2,1 mm avec câble de 15 cm

## Codes produits :

Référence AM5005

EAN13 : -

CUP : 85044090



## caractéristiques du produit :

Couleur: Noir

La longueur du câble: 15 cm

Connecteur: 5,5x2,1 mm

## Attributs du produit :

Taper: Mâle, Femelles

## Description du produit :

Le connecteur d'alimentation CC avec fil intégré permet une connexion et une alimentation rapides des appareils basse tension CC sans soudure directe. Il est disponible en versions mâle (fiche CC) et femelle (prise CC) pour l'interface d'alimentation standard de 5,5 × 2,1 mm, généralement utilisée dans l'éclairage LED et les systèmes de vidéosurveillance.

## Spécifications techniques

- Type de connecteur : connecteur d'alimentation CC 5,5 × 2,1 mm
- Variantes : homme / femme
- Longueur du câble : 15 cm
- Section du fil : 22 AWG (0,35 mm<sup>2</sup>)
- Construction du fil : 17×0,14
- Matériau conducteur : cuivre
- Isolation : PVC
- Couleur : noir
- Valeurs nominales (selon les documents) : 300 V / 3 A
- Résistance à la température (selon les documents) : 80 °C

## Fonctions et caractéristiques

---

- Taille standard CC 5,5 × 2,1 mm pour une compatibilité avec les adaptateurs secteur et appareils courants
- Câble pré-assemblé pour une connexion facile aux borniers, aux tableaux de distribution ou aux assemblages personnalisés
- Conducteur en cuivre étamé pour un contact électrique stable et une bonne soudabilité des extrémités du conducteur
- Isolation en PVC pour la protection mécanique des conducteurs dans des conditions d'installation normales

#### **Idéal pour**

- Alimentation pour rubans LED et modules LED
- Caméras de vidéosurveillance et accessoires avec alimentation CC
- Remplacement des connecteurs CC endommagés sur le câble
- Prototypage et interconnexion rapide d'appareils CC basse tension

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

- 1 connecteur CC avec câble (au choix : mâle ou femelle), longueur 15 cm

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

- Dimensions clairement définies de 5,5 × 2,1 mm pour les applications d'alimentation CC courantes
- Conception pratique avec câble pour une intégration rapide dans l'installation
- Fil spécifié : calibre 22 AWG et matériau (cuivre étamé) conformément aux documents

#### **Instructions d'installation et d'utilisation**

- Avant de procéder au branchement, vérifiez que la taille du connecteur (5,5×2,1 mm) correspond à celle de l'appareil/source.
- Vérifiez la polarité de l'alimentation et les connexions des câbles conformément aux exigences de votre application.
- Nous recommandons de terminer les extrémités des fils avec une virole appropriée ou de les souder, selon le type de connexion.
- Prévoir un dispositif de décharge de traction sur le câble afin d'éviter toute contrainte sur la connexion

#### **Avis de sécurité**

- Ce produit est destiné aux applications d'alimentation en courant continu ; vérifiez toujours la compatibilité de la tension et du courant avec l'appareil connecté avant utilisation.
  - Une polarité incorrecte ou une surcharge peuvent endommager l'appareil ou le câblage.
-

- Effectuez l'installation avec l'alimentation électrique coupée.

**Galerie de produits :**

