

# Connecteur d'alimentation CC au panneau (prise) 5,5 × 2,1 mm

## Codes produits :

Référence AM1493

EAN13 : -

CUP : 85369010



## caractéristiques du produit :

Connecteur: 5,5x2,1 mm

Taper: Femelles

Température de fonctionnement: -30°C -  
+70°C

La resistance d'isolement:  $\geq 100 \text{ M}\Omega$

## Attributs du produit :

## Description du produit :

Prise femelle CC pour panneau permettant d'alimenter des appareils en courant continu via un connecteur standard de 5,5 × 2,1 mm. Conçue pour un montage sur panneau, elle convient à l'alimentation d'appareils, de boîtes de distribution, d'instruments de mesure et d'applications intégrées.

## Spécifications techniques

- Type de connecteur : prise d'alimentation CC (femelle), montage sur panneau
  - Dimensions du connecteur : 5,5 × 2,1 mm
  - Numéro de modèle : DC-220B
  - Montage : fileté, avec écrou pour fixation dans le panneau
  - Corps isolant : plastique
  - Design avant : col en métal
  - Température de fonctionnement : -30 à +70 °C
  - Rigidité diélectrique : 50 V CA (50 Hz), 1 min
  - Résistance d'isolement :  $\geq 100 \text{ M}\Omega$
  - Résistance de contact :  $\leq 0,03 \Omega$
  - Durée de vie mécanique : 5000 cycles
-

## **Fonctions et caractéristiques**

- Taille standard 5,5 × 2,1 mm pour les adaptateurs secteur CC courants
- Conception de panneau pour une connexion électrique fixe et répétable
- La connexion à 3 broches permet des variantes de connexion, y compris un contact commuté (selon la conception interne du connecteur).
- Conception adaptée au soudage de fils ou au montage dans un assemblage

## **Idéal pour**

- Alimentations pour appareils et modules électroniques
- boîtiers de projet et applications embarquées
- Dispositifs de service et de test
- Distribution de LED et de courant continu basse tension à l'intérieur de l'appareil

## **Contenu de l'emballage**

- 1 prise CC de panneau 5,5 × 2,1 mm + écrou de fixation

## **Pourquoi choisir ce produit ?**

- Dimensions compatibles avec les prises CC standard de 5,5 × 2,1 mm
- Le montage sur panneau fileté assure une fixation mécanique stable
- Paramètres adaptés aux alimentations CC basse tension courantes en électronique

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

- Avant le montage, vérifiez les dimensions de l'ouverture du panneau et l'espace disponible pour le corps du connecteur et les broches.
- Avant de procéder au raccordement, identifiez les contacts et toute fonction de commutation du terminal par mesure ou conformément au schéma de votre application.
- Veillez à respecter la polarité de l'alimentation et à assurer le dégagement mécanique des fils connectés.

## **Avis de sécurité**

- Conçu pour une alimentation en courant continu (CC) ; ne pas brancher sur le secteur.
  - Effectuez l'installation avec l'alimentation débranchée et vérifiez l'absence de courts-circuits et la polarité après le branchement.
-

## Galerie de produits :

