

# Condensateur 100 V, 10 000 $\mu$ F

## Codes produits :

Référence AM1171

EAN13 : -

CUP : 85415100



## caractéristiques du produit :

Capacité: 1000  $\mu$ F

Tension nominale: 100 V

Couverture: IP00

## Attributs du produit :

## Description du produit :

Ce condensateur électrolytique en aluminium de haute capacité (10 000  $\mu$ F) et de tension nominale de 100 V CC est conçu pour les applications électroniques générales nécessitant un lissage de tension efficace, un filtrage et un stockage d'énergie à court terme. Sa construction robuste et sa large plage de températures de fonctionnement le rendent idéal pour les alimentations, les amplificateurs et l'électronique industrielle.

## Spécifications techniques

- Type : Condensateur électrolytique en aluminium
- Capacité : 10 000  $\mu$ F
- Tension nominale : 100 V CC
- Tolérance de capacité :  $\pm 20$  %
- Conception : Radiale (Trou traversant)
- Dimensions du boîtier : diamètre 35 mm  $\times$  hauteur 50 mm
- Température de fonctionnement :  $-40$  à  $+85$  °C
- Polarité : Oui (indiquée sur le boîtier)
- Couleur du boîtier : Marron
- Poids : 95 g
- Protection : IP00

## Fonctions et caractéristiques

- Très haute capacité pour un lissage efficace des boucles
-

- Fonctionnement stable sous des tensions allant jusqu'à 100 V CC
- Large plage de températures adaptée aux environnements les plus exigeants
- Broches radiales pour un montage facile sur circuit imprimé
- Conception éprouvée pour une utilisation électronique générale

#### **Idéal pour**

- Circuits de filtrage et de lissage des alimentations électriques
- Amplificateurs audio et modules d'alimentation
- Systèmes de contrôle et d'alimentation industriels
- Réparation et fabrication d'appareils électroniques
- Projets électroniques amateurs et professionnels

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

- Condensateur électrolytique 10 000  $\mu$ F / 100 V

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

- Capacité élevée de 10 000  $\mu$ F pour une stabilité de puissance maximale
- Fonctionnement fiable à 100 V CC
- Dimensions compactes compte tenu des paramètres obtenus
- Utilisation universelle dans une large gamme d'applications électroniques

#### **Galerie de produits :**