

# Kondensaattori 100 V, 10000 uF

## Tuotekoodit:

Tuotekoodi: AM1171

EAN13: -

HS-koodi: 85415100

## Tuotteen parametrit:

Kapasiteetti: 10000 uF

Nimellisjännite: 100 V

Kattavuus: IP00



## Tuotevaihtoehdot:

## Tuotteen kuvaus:

Alumiinielektrolyyttikondensaattori, jonka suuri kapasiteetti on 10 000  $\mu\text{F}$  ja nimellisjännite 100 V DC, on suunniteltu yleisiin elektroniikkasovelluksiin, joissa vaaditaan tehokasta jännitteen tasoitusta, suodatusta ja lyhytaikaista energian varastointia. Kestävän rakenteensa ja laajan lämpötila-alueensa ansiosta se soveltuu käytettäväksi virtalähteissä, vahvistimissa ja teollisuuselektroniikassa.

## Tekniset tiedot

- Tyyppi: Alumiinielektrolyyttikondensaattori
- Kapasiteetti: 10000  $\mu\text{F}$
- Nimellisjännite: 100 V DC
- Kapasiteettitoleranssi:  $\pm 20\%$
- Rakenne: Radiaalinen (läpireiän läpi)
- Kotelon mitat: halkaisija 35 mm  $\times$  korkeus 50 mm
- Käyttölämpötila:  $-40 - +85\text{ }^\circ\text{C}$
- Napaisuus: Kyllä (merkitty koteloon)
- Kotelon väri: Ruskea
- Paino: 95 g
- Suojausluokka: IP00

## Toiminnot ja ominaisuudet

- Erittäin suuri kapasiteetti tehokkaaseen kiharoiden silottamiseen
-

- Vakaa toiminta jopa 100 V DC:n jännitteillä
- Laaja lämpötila-alue sopii entistä vaativampiin ympäristöihin
- Radiaaliset johtimet helppoa piirilevyn asennusta varten
- Todistettu muotoilu yleiseen elektroniikkakäyttöön

#### **Ihanteellinen**

- Virtalähteiden suodatus- ja tasoituspiirit
- Äänenvahvistimet ja tehomodulit
- Teollisuuden ohjaus- ja sähköjärjestelmät
- Elektronisten laitteiden korjaus ja valmistus
- Harraste- ja ammattimaiset elektroniikkaprojektit

#### **Pakkauksen sisältö**

- Elektrolyyttikondensaattori 10000  $\mu$ F / 100 V

#### **Miksi valita tämä tuote?**

- Korkea 10 000  $\mu$ F:n kapasitanssi maksimaalisen tehovakauden takaamiseksi
- Luotettava toiminta 100 V DC:llä
- Kompaktit mitat ottaen huomioon saavutetut parametrit
- Yleiskäyttöinen monenlaisissa elektroniikkasovelluksissa

#### **Galerie:**