

# Rozbehový kondenzátor CD60, 450V, 250uF

## Kódy produktov:

Kód produktu: AM8909

EAN13: -

HS kód: 85415100

## Parametry produktu:

Kapacita: 250 uF

Menovité napätie: 450 V AC

Frekvencia: 50-60 Hz



## Varianty produktu:

## Popis produktu:

Elektrolytický kondenzátor radu CD60 je určený pre aplikácie so striedavým napätím, kde sa využíva ako rozbehový kondenzátor. Vďaka menovitej kapacite 250  $\mu\text{F}$  a napäťovému zaťaženiu 450 V AC je vhodný pre jednofázové motory a ďalšie zariadenia napájané zo siete 230 V AC.

## Technické špecifikácie

- Typ: elektrolytický kondenzátor pre AC aplikácie (rada CD60)
- Kapacita: 250  $\mu\text{F}$
- Menovité napätie: 450 V AC
- Menovitá frekvencia: 50/60 Hz
- Rozmery: 100 × 50 mm
- Prevedenie puzdra: plastový obal
- Pripojenie: vývody s okami pre skrutkové uchytenie

## Funkcie a vlastnosti

- Určené pre prácu v striedavých obvodoch (AC)
  - Vhodné pre rozbeh a podporu chodu jednofázových asynchrónnych motorov
  - Konštrukcia s vývodmi umožňuje pevné a mechanicky odolné pripojenie
-

- Valcové puzdro uľahčuje montáž do držiakov a svoriek

#### **Ideálne pre**

- Rozbehové kondenzátory motorov (kompresory, čerpadlá, ventilátory)
- Servis a opravy motorových jednotiek a priemyselných zariadení
- Zariadenie napájané zo siete 230 V AC, kde je predpísaný rozbehový/prevádzkový kondenzátor

#### **Obsah balenia**

- 1x kondenzátor CD60 250  $\mu$ F / 450 V AC

#### **Prečo zvoliť tento produkt**

- Jasne definované základné parametre pre AC aplikácie: 250  $\mu$ F a 450 V AC
- Rozmer 100 x 50 mm pre štandardnú zástavbu v motorových a rozbehových obvodoch
- Praktické pripojenie pomocou ôk pre skrutkové uchytenie

#### **Pokyny na inštaláciu a prevádzku**

- Pred výmenou overte požadovanú kapacitu a napäťovú triedu podľa pôvodného kondenzátora a schémy zariadenia.
- Zaisťujte mechanické upevnenie tak, aby nedochádzalo k namáhaniu vývodov vibráciami.
- Po montáži skontrolujte dotiahnutie spojov a stav izolácie vodičov v okolí kondenzátora.

#### **Bezpečnostné upozornenie**

- Práca s napätím 230–450 V AC je nebezpečná. Inštaláciu vykonávajte iba pri odpojenom napájaní a kvalifikovanou osobou.
- Pred manipuláciou overte neprítomnosť napätia a zvyškového náboja v obvode.
- Používajte iba v aplikáciách, pre ktoré je kondenzátor určený, a dodržujte požiadavky zariadenia na kapacitu a napäťovú triedu.

#### **Galerie:**

---

