

Rozběhový kondenzátor CD60, 450V, 250uF

Kódy produktů:

Kód produktu: AM8909

EAN13: -

HS kód: 85415100

Parametry produktu:

Kapacita: 250 uF

Jmenovité napětí: 450 V AC

Frekvence: 50-60 Hz



Varianty produktu:

Popis výrobku:

Elektrolytický kondenzátor řady CD60 je určen pro aplikace se střídavým napětím, kde se využívá jako rozběhový kondenzátor. Díky jmenovité kapacitě 250 μ F a napěťovému zatížení 450 V AC je vhodný pro jednofázové motory a další zařízení napájená ze sítě 230 V AC.

Technické specifikace

- Typ: elektrolytický kondenzátor pro AC aplikace (řada CD60)
- Kapacita: 250 μ F
- Jmenovité napětí: 450 V AC
- Jmenovitá frekvence: 50/60 Hz
- Rozměry: 100 x 50 mm
- Provedení pouzdra: plastový obal
- Připojení: vývody s oky pro šroubové uchycení

Funkce a vlastnosti

- Určeno pro práci ve střídavých obvodech (AC)
 - Vhodné pro rozběh a podporu chodu jednofázových asynchronních motorů
 - Konstrukce s vývody umožňuje pevné a mechanicky odolné připojení
 - Válcové pouzdro usnadňuje montáž do držáků a svorek
-

Ideální pro

- Rozběhové kondenzátory motorů (kompresory, čerpadla, ventilátory)
- Servis a opravy motorových jednotek a průmyslových zařízení
- Zařízení napájená ze sítě 230 V AC, kde je předepsán rozběhový/provozní kondenzátor

Obsah balení

- 1× kondenzátor CD60 250 μ F / 450 V AC

Proč zvolit tento produkt

- Jasně definované základní parametry pro AC aplikace: 250 μ F a 450 V AC
- Rozměr 100 × 50 mm pro standardní zástavbu v motorových a rozběhových obvodech
- Praktické připojení pomocí ok pro šroubové uchycení

Pokyny k instalaci a provozu

- Před výměnou ověřte požadovanou kapacitu a napěťovou třídu dle původního kondenzátoru a schématu zařízení.
- Zajistěte mechanické upevnění tak, aby nedocházelo k namáhání vývodů vibracemi.
- Po montáži zkontrolujte dotažení spojů a stav izolace vodičů v okolí kondenzátoru.

Bezpečnostní upozornění

- Práce s napětím 230–450 V AC je nebezpečná. Instalaci provádějte pouze při odpojeném napájení a kvalifikovanou osobou.
- Před manipulací ověřte nepřítomnost napětí a zbytkového náboje v obvodu.
- Používejte pouze v aplikacích, pro které je kondenzátor určen, a dodržujte požadavky zařízení na kapacitu a napěťovou třídu.

Galerie: