

Rozběhový kondenzátor CD60, 450V, 50uF

Kódy produktů:

Kód produktu: AM1540

EAN13: -

HS kód: 85415100

Parametry produktu:

Kapacita: 50 uF

Jmenovité napětí: 450 V AC

Frekvence: 50-60 Hz



Varianty produktu:

Popis výrobku:

CD60 je startovací elektrolytický kondenzátor určený pro rozběh jednofázových asynchronních motorů. Používá se jako krátkodobě zatěžovaný prvek ve startovacích obvodech, kde zvyšuje rozběhový moment a napomáhá spolehlivému startu motoru.

Technické specifikace

- Typové označení: CD60
- Kapacita: 50 μ F
- Tolerance kapacity: ± 5 %
- Jmenovité napětí: 450 VAC
- Jmenovitá frekvence: 50/60 Hz
- Klimatická třída: 40/70/21
- Provedení: válcové pouzdro, vývody vodiči

Funkce a vlastnosti

- Startovací kondenzátor pro krátkodobý provoz ve startovacím režimu motoru
 - Určeno pro aplikace s napájením střídavým napětím 50/60 Hz
 - Kompaktní válcové provedení vhodné pro montáž do motorových prostor a rozběhových skříní
-

Ideální pro

- Start jednofázových motorů v kompresorech
- Čerpadla, ventilátory a menší stroje s jednofázovým motorem
- Servis a výměnu startovacích kondenzátorů v motorových aplikacích

Obsah balení

- Startovací kondenzátor CD60 50 μ F / 450 VAC s vodičovými vývody

Proč zvolit tento produkt

- Jasně definované elektrické parametry pro startovací obvody motorů
- Označení hodnot přímo na pouzdru pro snadnou identifikaci při servisu
- Vhodné pro běžné aplikace s napájením 230 VAC (50/60 Hz)

Pokyny k instalaci a provozu

- Před výměnou ověřte požadovanou kapacitu a napěťovou třídu dle zapojení motoru
- Po odpojení napájení vždy vyčkejte na vybití kondenzátoru a před manipulací ověřte nulové napětí
- Instalujte tak, aby nedocházelo k mechanickému namáhání vývodů a k přehřívání v uzavřeném prostoru

Bezpečnostní upozornění

- Práce s napětím 230–450 VAC je nebezpečná; instalaci a servis provádějte pouze při odpojeném napájení a kvalifikovanou osobou
- Kondenzátor může zůstat nabitý i po odpojení; před dotykem vývodů vždy zajistěte bezpečné vybití
- Nepoužívejte při poškození pouzdra, deformaci nebo úniku elektrolytu; v takovém případě kondenzátor vyřadte

Galerie: