

Startkondensator CD60, 450V, 50uF

Produktkoder:

Produktkod: AM1540

EAN13: -

HS-kod: 85415100



Produktparametrar:

Kapacitet: 50 uF

Nominell spänning: 450 V AC

Frekvens: 50-60 Hz

Produktvarianter:

Produktbeskrivning:

CD60 är en startelektrolytkondensator avsedd för start av enfasiga asynkronmotorer. Den används som ett korttidsbelastat element i startkretsar, där den ökar startmomentet och bidrar till tillförlitlig motorstart.

Tekniska specifikationer

- Typbeteckning: CD60
- Kapacitans: 50 μ F
- Kapacitetstolerans: $\pm 5\%$
- Nominell spänning: 450 VAC
- Nominell frekvens: 50/60 Hz
- Klimatklass: 40/70/21
- Utförande: cylindriskt hölje, ledarterminaler

Funktioner och egenskaper

- Startkondensator för kortvarig drift i motorstartläge
- Utformad för applikationer med 50/60 Hz växelströmsförsörjning
- Kompakt cylindrisk design lämplig för installation i motorrum och startboxar

Idealisk för

- Start av enfasmotorer i kompressorer
- Pumpar, fläktar och mindre maskiner med enfasmotorer
- Service och byte av startkondensatorer i motorapplikationer

Paketinnehåll

- Startkondensator CD60 50 μ F / 450 VAC med trådledare

Varför välja den här produkten?

- Tydligt definierade elektriska parametrar för motorstartkretsar
- Märkning av värden direkt på höljet för enkel identifiering under service
- Lämplig för vanliga tillämpningar med 230 VAC (50/60 Hz) strömförsörjning

Installations- och bruksanvisning

- Innan byte, kontrollera erforderlig kapacitet och spänningsklass enligt motoranslutningen.
- Efter att strömförsörjningen har kopplats bort, vänta alltid tills kondensatorn har urladdats och verifiera nollspänning innan hantering.
- Installera på ett sätt som förhindrar mekanisk belastning på terminalerna och överhettning i ett slutet utrymme.

Säkerhetsmeddelande

- Att arbeta med 230–450 VAC är farligt; installation och service bör endast utföras med strömmen frånkopplad och av en kvalificerad person.
- Kondensatorn kan förbli laddad även efter frånkoppling; säkerställ alltid säker urladdning innan du vidrör terminalerna.
- Använd inte om höljet är skadat, deformerat eller om elektrolyt läcker; kassera i sådana fall kondensatorn.

Galerie: