

# Opstartskondensator CD60, 450V, 100uF

## Produktkoder:

Produktkode: AM6280

EAN13: -

HS-kode: 85415100

## Produktparametre:

Kapacitet: 100 uF

Nominel spænding: 450 V AC

Frekvens: 50-60 Hz



## Produktvarianter:

## Produktbeskrivelse:

CD60-kondensatoren er designet til start af kredsløb i enfasede elektriske motorer, hvor den giver den nødvendige faseforskydning og stigning i startmomentet. Den er særligt velegnet til applikationer, der drives af et 230VAC-netværk, typisk pumper, kompressorer og andre enheder med en hjælpevikling.

## Tekniske specifikationer

- Typebetegnelse: CD60
- Kapacitans: 100  $\mu$ F
- Tolerance:  $\pm 5\%$
- Nominel spænding: 450 VAC
- Nominel frekvens: 50/60 Hz
- Dimensioner: 80x35mm
- Design: cylindrisk hus, lederterminaler

## Funktioner og egenskaber

- Designet til kortvarig motorstarttilstand (startkondensator)
  - Understøttelse af start af enfasede asynkronmotorer ved hjælp af faseforskydning
  - Kompakt cylindrisk design egnet til installation i udstyr
-

- Ledningsterminaler til direkte tilslutning til kredsløbet

#### **Ideal til**

- Startkredsløb for enfasede elektriske motorer
- Pumper, ventilatorer, kompressorer og lignende udstyr med hjælpeviklinger
- Udskiftning af startkondensatorer i private hjem og industri

#### **Pakkens indhold**

- 1 stk. kondensator CD60 450VAC / 100 $\mu$ F med ledninger

#### **Hvorfor vælge dette produkt?**

- Klart definerede elektriske parametre til motorstartapplikationer
- Nominel spænding 450VAC til brug i nettilslutninger med tilstrækkelig frihøjde
- Enkel tilslutning ved hjælp af ledningsterminaler

#### **Installations- og betjeningsvejledning**

- Før installation skal det kontrolleres, at kapacitansen og nominel spændingen stemmer overens med den originale kondensator og motorens krav.
- Brug kun startkondensatoren i et kredsløb med et afbryderelement (f.eks. centrifugalafbryder, relæ), der afbryder den efter start.
- Aflad altid kondensatoren sikkert ved hjælp af den korrekte procedure før håndtering.

#### **Sikkerhedsmeddelelse**

- Produktet er beregnet til brug med farlig vekselspænding (netapplikationer). Udfør kun installationen, når strømforsyningen er afbrudt.
- Forkert tilslutning eller brug uden for den tilsigtede funktion kan resultere i beskadigelse af enheden og risiko for elektrisk stød.
- Efter afbrydelse af strømforsyningen kan kondensatoren forblive opladet; afladning er nødvendig, før terminalerne berøres.

#### **Galleri:**

---

