

# Opstartskondensator CD60, 450V, 300uF

## Produktkoder:

Produktkode: AM3918

EAN13: -

HS-kode: 85415100

## Produktparametre:

Kapacitet: 300 uF

Nominel spænding: 450 V AC

Frekvens: 50-60 Hz



## Produktvarianter:

## Produktbeskrivelse:

Startelektrolytkondensatoren af typen CD60 er designet til kortvarig drift i startkredsløb i enfasede asynkronmotorer. Den bruges til at øge motorens startmoment i applikationer, hvor kondensatoren kun er tilsluttet under start.

## Tekniske specifikationer

- Type: startkondensator (CD60)
- Kapacitans: 300  $\mu$ F
- Nominel spænding: 450 V AC
- Kropsdimensioner: 100 x 50 mm
- Konstruktion: plastikhus, elektrolytisk kondensator
- Tilslutning: ledninger med kabelsko (spike-terminering)

## Funktioner og egenskaber

- Beregnet til motorstarttilstand, ikke til permanent tilslutning under kørsel
  - Velegnet til start af kredsløb med centrifugalafbryder, relæ eller elektronisk afbryder
  - Kompakt cylindrisk design til installation i styreskabe og motorrum
-

## Ideal til

- Startkredsløb for enfasede elektriske motorer
- Kompressorer, pumper, ventilatorer og andet udstyr med højere opstartskrav
- Udskiftning af startkondensatorer i motorapplikationer

## Pakkens indhold

- 1 stk. kondensator CD60 300  $\mu$ F / 450 V AC

## Hvorfor vælge dette produkt?

- Klart definerede kapacitets-, spændings- og dimensionsparametre for kompatibel udskiftning
- Design designet til opstart af applikationer med kortvarige belastninger
- Enkel tilslutning ved hjælp af ledninger med skrueterminaltermineringer

## Installations- og betjeningsvejledning

- Før installation skal det kontrolleres, at kapacitansen ( $\mu$ F), nominel spænding (VAC) og dimensioner stemmer overens med den originale del.
- Installer kondensatoren i kredsløbet kun som et startelement med afbryder (relæ/centrifugalafbryder/elektronik), så den ikke er permanent tilsluttet, mens motoren kører.
- Sørg for mekanisk fastgørelse, så terminalerne ikke udsættes for vibrationer.

## Sikkerhedsmeddelelse

- Produktet er designet til at fungere med farlig vekselspænding på 450 V AC. Installation bør kun udføres med strømmen afbrudt og af en kvalificeret person.
- Aflad kondensatoren sikkert før håndtering; den kan forblive opladet, selv efter afbrydelse.
- Overskrid ikke den nominelle spænding, og brug ikke kondensatoren uden for den angivne starttilstand.

## Galleri:

---

