

# Kondensator rozruchowy CD60, 450V, 100uF

## Kody produktów:

Kód produktu: AM6280

EAN13: -

HS kód: 85415100



## Parametry produktów:

Pojemność: 100 uF

Napięcie znamionowe: 450 V AC

Częstotliwość: 50-60 Hz

## Warianty produktów:

## Opis wyrobu:

Kondensator CD60 przeznaczony jest do obwodów rozruchowych jednofazowych silników elektrycznych, gdzie zapewnia niezbędne przesunięcie fazowe i wzrost momentu rozruchowego. Szczególnie nadaje się do zastosowań zasilanych z sieci 230 V AC, zazwyczaj pomp, sprężarek i innych urządzeń z uzwojeniem pomocniczym.

## Dane techniczne

- Oznaczenie typu: CD60
- Pojemność: 100  $\mu$ F
- Tolerancja:  $\pm 5\%$
- Napięcie znamionowe: 450 V AC
- Częstotliwość znamionowa: 50/60 Hz
- Wymiary: 80x35mm
- Konstrukcja: obudowa cylindryczna, zaciski przewodzące

## Funkcje i cechy

- Przeznaczony do krótkotrwałego rozruchu silnika (kondensator rozruchowy)
  - Wsparcie rozruchu jednofazowych silników asynchronicznych z wykorzystaniem przesunięcia fazowego
-

- Kompaktowa, cylindryczna konstrukcja, odpowiednia do montażu w urządzeniach
- Zaciski kablowe do bezpośredniego podłączenia do obwodu

#### **Idealny dla**

- Obwody rozruchowe silników elektrycznych jednofazowych
- Pompy, wentylatory, sprężarki i podobne urządzenia z uzwojeniami pomocniczymi
- Wymiana serwisowa kondensatorów rozruchowych w zastosowaniach domowych i przemysłowych

#### **Zawartość opakowania**

- 1 szt. kondensatora CD60 450VAC / 100 $\mu$ F z przewodami

#### **Dlaczego warto wybrać ten produkt?**

- Jasno zdefiniowane parametry elektryczne do zastosowań związanych z rozruchem silnika
- Napięcie znamionowe 450 V AC do stosowania w sieciach zasilających z odpowiednim zapasem mocy
- Proste podłączenie za pomocą zacisków przewodowych

#### **Instrukcja instalacji i obsługi**

- Przed montażem należy sprawdzić, czy pojemność i napięcie znamionowe odpowiadają parametrom oryginalnego kondensatora i wymaganiom silnika.
- Kondensator rozruchowy należy stosować wyłącznie w obwodzie wyposażonym w element przełączający (np. wyłącznik odśrodkowy, przekaźnik), który rozłącza go po uruchomieniu.
- Przed przystąpieniem do czynności konserwacyjnych należy zawsze bezpiecznie rozładować kondensator, stosując odpowiednią procedurę.

#### **Informacja o bezpieczeństwie**

- Produkt jest przeznaczony do użytku z niebezpiecznym napięciem przemiennym (zasilanie sieciowe). Instalację należy wykonywać wyłącznie po odłączeniu zasilania.
  - Nieprawidłowe podłączenie lub użytkowanie niezgodne z przeznaczeniem może spowodować uszkodzenie urządzenia i ryzyko porażenia prądem elektrycznym.
  - Po odłączeniu zasilania kondensator może pozostać naładowany; przed dotknięciem zacisków konieczne jest jego rozładowanie.
-

**Galerie:**