

# Behový kondenzátor CBB60, 450V, 40uF

## Kódy produktov:

Kód produktu: AM6715

EAN13: -

HS kód: 85415100

## Parametry produktu:

Kapacita: 40 uF

Menovité napätie: 450 V AC

Frekvencia: 50-60 Hz



## Varianty produktu:

## Popis produktu:

Behový kondenzátor CBB60 40 $\mu$ F je behový (motor run) fóliový kondenzátor určený na prevádzku jednofázových asynchrónnych motorov v aplikáciách na striedavé napätie. Používa sa na vytvorenie fázového posunu a stabilizáciu chodu motora, typicky u kompresorov, čerpadiel a ventilátorov.

## Technické špecifikácie

- Typ: CBB60, behový kondenzátor pre AC motory
- Kapacita: 40  $\mu$ F
- Menovité napätie: 450 VAC
- Tolerancia kapacity:  $\pm 5$  %
- Pracovná frekvencia: 50/60 Hz
- Dielektrikum: polyesterový fóliový kondenzátor
- Rozsah prevádzkovej teploty: -25 °C až +85 °C
- Konštrukcia: pevný kondenzátor
- Pripojenie: vodiče pre montáž
- Aplikácia: AC / motor

## Funkcie a vlastnosti

- Určené pre trvalú prevádzku v motorových aplikáciách (behový
-

kondenzátor)

- Stabilná kapacita v bežných prevádzkových podmienkach
- Vhodné pre fázový posun pri jednofázových motoroch
- Prevedenie s vývodmi umožňuje rýchle zapojenie do zariadenia

#### **Ideálne pre**

- Klimatizačné jednotky a ventilátory
- Čerpadlá a obehové systémy
- Kompresory (napr. chladiaca technika)
- Domáce spotrebiče s jednofázovým motorom
- Servisnú výmenu motorových kondenzátorov v rozsahu 50/60 Hz

#### **Obsah balenia**

- 1 ks kondenzátora CBB60 40  $\mu$ F

#### **Prečo zvoliť tento produkt**

- Jasne definované parametre pre motorové aplikácie: 40  $\mu$ F, 450 VAC, 50/60 Hz
- Tolerancia  $\pm 5$  % pre predvídateľné správanie v obvode
- Konštrukcia vhodná pre behové kondenzátory v zariadení napájanom zo siete

#### **Pokyny na inštaláciu a prevádzku**

- Pred výmenou overte zhodu kapacity ( $\mu$ F) a menovitého napätia (VAC) s pôvodným dielom
- Montáž vykonávajte pri odpojení napájania a po zaistení proti opätovnému zapnutiu
- Po odpojení zariadenia vyčkajte na vybitie kondenzátora a overte neprítomnosť napätia meraním

#### **Bezpečnostné upozornenie**

- Produkt je určený pre obvody so sieťovým napätím (450 VAC); pri nesprávnej manipulácii hrozí úraz elektrickým prúdom
- Inštaláciu by mala vykonávať kvalifikovaná osoba so znalosťou práce na elektrických zariadeniach
- Nepoužívajte kondenzátor s poškodeným puzdrom alebo vývody

#### **Galerie:**

---

