

Behový kondenzátor CBB60, 450V, 25uF

Kód produktu: AM3689

EAN13: -

HS kód: 85415100

Varianty produktu:

Parametry produktu:

Kapacita: 25 uF

Menovité napätie: 450 V AC

Frekvencia: 50-60 Hz



Popis produktu:

Motorový behový kondenzátor CBB60 s kapacitou 25 μ F je určený na prevádzku jednofázových asynchrónnych motorov v aplikáciách napájaných striedavým napätím. Používa sa na vytvorenie fázového posunu pomocného vinutia, čím prispieva k stabilnému chodu motora v prevádzke.

Technické špecifikácie

- Typ: motorový behový kondenzátor, rad CBB60
- Kapacita: 25 μ F
- Menovité napätie: 450 VAC
- Tolerancia kapacity: ± 5 %
- Pracovná frekvencia: 50/60 Hz
- Dielektrikum: polyesterový film
- Prevádzková teplota: -25 °C až +85 °C
- Prevedenie vývodov: vodiče
- Montáž: priechodné / káblové pripojenie
- Trieda ochrany: P0

Funkcie a vlastnosti

- Určené pre trvalú prevádzku v motorových aplikáciách (behový kondenzátor)
- Stabilné parametre v rozsahu bežných prevádzkových teplôt
- Vhodné pre aplikácie s napájacou frekvenciou 50/60 Hz
- Konštrukcia s filmovým dielektrikom pre motorové použitie

Ideálne pre

- Klimatizačné jednotky a ventilátory
- Čerpadlá
- Kompresory (napr. chladiaca technika)
- Pomocné a behové obvody jednofázových motorov

Obsah balenia

- 1 x kondenzátor CBB60 25 μ F

Prečo zvoliť tento produkt

- Štandardný rad CBB60 pre motorové behové aplikácie
- Menovité napätie 450 VAC na použitie v sieťových motorových obvodoch
- Definovaná tolerancia kapacity ± 5 % pre predvídateľné správanie v obvode

Pokyny na inštaláciu a prevádzku

- Inštalujte do motorového obvodu podľa zapojenia zariadenia (behový kondenzátor pre pomocné vinutie).
- Zaisťte mechanické upevnenie a ochranu vývodov proti vibráciám a ťahu.
- Odporúča sa overiť kapacitu a stav kondenzátora pri servisných zásahoch zariadenia.

Bezpečnostné upozornenie

- Práca so zariadením vyžaduje odbornú kvalifikáciu; kondenzátor je určený pre obvody so sieťovým napätím 220–250 VAC.
- Pred manipuláciou vždy odpojte napájanie a overte, že je kondenzátor bezpečne vybitý.
- Neprekračujte menovité napätie a nepoužívajte v aplikáciách, pre ktoré nie je kondenzátor určený.

