

Behový kondenzátor CBB60, 450V, 30uF

Kódy produktov:

Kód produktu: AM2981

EAN13: -

HS kód: 85415100

Parametry produktu:

Kapacita: 30 uF

Menovité napätie: 450 V AC

Frekvencia: 50-60 Hz



Varianty produktu:

Popis produktu:

Motorový behový kondenzátor rady CBB60 s kapacitou 30 μ F je určený na prevádzku v jednofázových AC aplikáciách, kde sa používa ako prevádzkový (run) kondenzátor na zlepšenie chodu a stabilizáciu parametrov elektromotora. Typicky sa uplatňuje pri motoroch v domácných aj priemyselných spotrebičoch, kompresoroch, čerpadlách a klimatizačných jednotkách.

Technické špecifikácie

- Označenie: CBB60
- Typ: motorový behový kondenzátor
- Dielektrikum: polyesterový film
- Menovitá kapacita: 30 μ F
- Tolerancia kapacity: ± 5 %
- Menovité AC napätie: 450 VAC
- Pracovná frekvencia: 50/60 Hz
- Teplotný rozsah: -25 °C až +85 °C
- Pripojenie: vodiče
- Konštrukcia: pevný kondenzátor
- Aplikácia: AC / motor

Funkcie a vlastnosti

- Určené pre trvalú prevádzku ako behový kondenzátor v motorových obvodoch
- Stabilná prevádzka v širokom teplotnom rozsahu
- Vhodné pre aplikácie s napätím do 450 VAC
- Prevedenie s vodičmi uľahčuje zapojenie v inštaláciách a spotrebičoch

Ideálne pre

- Jednofázové elektromotory s behovým kondenzátorom
- Klimatizačné jednotky a ventilátory
- Čerpadlá a obehové systémy
- Kompresory a chladiacu techniku
- Opravy a servis motorových zariadení

Obsah balenia

- 1 ks kondenzátor CBB60, 30 μ F

Prečo zvoliť tento produkt

- Štandardný rad CBB60 používaný pre motorové behové aplikácie
- Menovité napätie 450 VAC pre bežné sieťové motorové obvody
- Definovaná tolerancia kapacity ± 5 % pre konzistentné parametre
- Prevedenie s vodičmi pre praktickú montáž a zapojenie

Pokyny na inštaláciu a prevádzku

- Pred výmenou overte požadovanú kapacitu a menovité napätie podľa pôvodného kondenzátora a schémy zariadenia
- Inštalujte do vhodného priestoru s ohľadom na teplotu okolia a mechanické upevnenie
- Po odpojení napájania vždy kondenzátor bezpečne vybite, aj keď zariadenie nie je pod napätím
- Pre správnu funkciu dodržte zapojenie podľa dokumentácie zariadenia

Bezpečnostné upozornenie

- Kondenzátor je určený na prácu v obvodoch so sieťovým napätím 230 VAC; nesprávna manipulácia môže viesť k úrazu elektrickým prúdom
 - Pred akýmkoľvek zásahom odpojte zariadenie od napájania a overte neprítomnosť napätia
 - Kondenzátor môže zostať nabitý aj po odpojení napájania; pred manipuláciou vykonajte bezpečné vybitie
 - Montáž a servis vykonávajújte kvalifikovanou osobou v súlade s platnými predpismi
-

Galerie: