

Motorkondensator GE

24DB450B370PA, 370 VAC, 45 uF

Produktkoder:

Produktkod: AM3712

EAN13: -

HS-kod: 85415100



Produktparametrar:

Kapacitet: 45 uF

Spänning: 370 VAC

Anslutning: Faston 6,3 mm

Frekvens: 50-60 Hz

Produktvarianter:

Produktbeskrivning:

Motorkondensatorn GE 24DB450B370PA är en filmkondensator avsedd för kontinuerlig drift i enfasiga växelströmsmotorer. Den används huvudsakligen som driftkondensator i kompressorer, fläktar och pumpar i luftkonditionerings-, kyl- och ventilationsutrustning. Den säkerställer korrekt fasförsörjning av motorlindningens strömförsörjning under hela driften.

Tekniska specifikationer

- Modellnummer: 24DB450B370PA
 - Märke: GE
 - Kapacitet: 45uF
 - Kapacitetstolerans: $\pm 10\%$
 - Nominell spänning: 370 VAC
 - Frekvens: 50/60Hz
 - Maximal driftstemperatur: 70 °C
 - Konstruktion: filmkondensator (metalliserad polypropen)
 - Utförande: cylindriskt hölje
 - Anslutning: plattanslutningar (faston)
 - Mått: 45 x 80 mm
-

Funktioner och egenskaper

- Konstruerad för kontinuerlig drift i en växelströmsmotorkrets (motordriftkondensator)
- Metalliserat polypropendielektrikum uppvisar självläkande egenskaper vid lokalt genombrott
- Cylindriskt hölje säkerställer kompakt installation i kopplingskåp och motorhus
- Platta terminaler (faston) möjliggör snabba och tillförlitliga anslutningar utan lödning
- PCB-fri och oljefri konstruktion

Idealisk för

- Driftkondensator för enfasiga asynkronmotorer
- Kompressorer för luftkonditionering och kylaggregat
- Ventilationssystemfläktar
- Pumpar och annan utrustning med enfas växelströmsmotor
- OEM-reservdel för utrustning som kräver en 45 uF / 370 VAC kondensator

Paketinnehåll

- 1x GE 24DB450B370PA kondensator

Varför välja den här produkten?

- Original GE-del med exakt definierade elektriska parametrar
- Standardmått och anslutningstyp möjliggör direkt byte vid service
- Filmkonstruktion med metalliserad polypropen säkerställer lång livslängd vid kontinuerlig drift
- Kompatibilitet med både 50 och 60 Hz-frekvenser utökar användningsområdet

Installations- och bruksanvisning

- Innan kondensatorn byts ut, koppla bort enheten från strömförsörjningen och kortslut kondensatorns terminaler för att urladda eventuell kvarvarande laddning.
- Vid byte, se till att nominell kapacitet och spänning överensstämmer med originaldelen.
- Installera kondensorn i en miljö där driftstemperaturen inte överstiger 70 °C.
- Anlita en person med professionell elkompetens för installation och anslutning.

Säkerhetsmeddelande

- Kondensatorn arbetar vid 370 VAC - att beröra spänningen är
-

livshotande

- Även efter att kondensatorn har kopplats bort från elnätet kan den ha en farlig elektrisk laddning – utför alltid en kontrollerad urladdning innan hantering.
- Överskrid inte märkspänningen eller den maximala drifttemperaturen – det finns risk för skador eller förstörelse av kondensatorn.
- Använd inte en kondensator med mekaniska skador på höljet eller terminalerna.
- Installationen får endast utföras av en person med lämplig elbehörighet.

Galerie:

