

# Moottorikondensaattori GE 24DB450B370PA, 370 VAC, 45 uF

## Tuotekoodit:

Tuotekoodi: AM3712

EAN13: -

HS-koodi: 85415100



## Tuotteen parametrit:

Kapasiteetti: 45 uF

Jännite: 370 VAC

Liitin: Faston 6,3 mm

Taajuus: 50-60 Hz

## Tuotevaihtoehdot:

## Tuotteen kuvaus:

GE 24DB450B370PA -moottorikondensaattori on kalvokondensaattori, joka on suunniteltu jatkuvaan käyttöön yksivaiheisissa vaihtovirtamoottoreissa. Sitä käytetään pääasiassa käyntikondensaattorina kompressoreissa, tuulettimissa ja pumpuissa ilmastointi-, jäähdytys- ja ilmanvaihtolaitteissa. Se varmistaa moottorin käämyksen virransyötön oikean vaiheistuksen koko käytön ajan.

## Tekniset tiedot

- Mallinumero: 24DB450B370PA
  - Merkki: GE
  - Kapasiteetti: 45uF
  - Kapasiteettitoleranssi:  $\pm 10\%$
  - Nimellisjännite: 370 VAC
  - Taajuus: 50/60 Hz
  - Suurin käyttölämpötila: 70 °C
  - Rakenne: kalvokondensaattori (metalloitu polypropeeni)
  - Rakenne: sylinterimäinen kotelo
  - Liitäntä: litteät liittimet (faston)
  - Mitat: 45 x 80 mm
-

## **Toiminnot ja ominaisuudet**

- Suunniteltu jatkuvaan käyttöön vaihtovirtamoottoripiirissä (moottorin käyntikondensaattori)
- Metalloitu polypropeenieriste omaa itsekorjautumisominaisuuksia paikallisen hajoamisen sattuessa
- Sylinterimäinen kotelo varmistaa kompaktin asennuksen ohjauskaappeihin ja moottorikoteloihin
- Litteät liittimet (faston) mahdollistavat nopeat ja luotettavat liitännät ilman juottamista
- PCB-vapaa ja öljytön rakenne

## **Ihanteellinen**

- Yksivaiheisten asynkronimoottoreiden käyntikondensaattori
- Ilmastointi- ja jäähdytysyksiköiden kompressorit
- Ilmanvaihtojärjestelmän puhaltimet
- Pumput ja muut laitteet, joissa on yksivaiheinen vaihtovirtamoottori
- Alkuperäinen varaosa laitteille, jotka vaativat 45 uF / 370 VAC kondensaattorin

## **Pakkauksen sisältö**

- 1 x GE 24DB450B370PA kondensaattori

## **Miksi valita tämä tuote?**

- Alkuperäinen GE-osa, jolla on tarkasti määritellyt sähköiset parametrit
- Vakiomitat ja liitäntätyyppi mahdollistavat suoran vaihdon huollon aikana
- Metalloitu polypropeenikalvorakenne takaa pitkän käyttöiän jatkuvassa käytössä
- Yhteensopivuus sekä 50 että 60 Hz:n taajuuksien kanssa laajentaa sovellusaluetta

## **Asennus- ja käyttöohjeet**

- Ennen kondensaattorin vaihtamista irrota laite virtalähteestä ja oikosulje kondensaattorin navat jäännösvarauksen purkamiseksi.
- Vaihdettaessa varmista, että nimelliskapasiteetti ja jännite vastaavat alkuperäistä osaa.
- Asenna lauhdutin ympäristöön, jossa käyttölämpötila ei ylitä 70 °C.
- Anna asennus ja kytkentä sähköalan ammattilaisen tehtäväksi.

## **Turvallisuushuomautus**

- Kondensaattori toimii 370 VAC:n jännitteellä – jännitteisen jännitteen koskettaminen on hengenvaarallista.
-

- Kondensaattorissa voi olla vaarallinen sähkövaraus myös verkkovirrasta irrottamisen jälkeen - pura aina hallitusti ennen käsittelyä.
- Älä ylitä nimellisjännitettä tai suurinta sallittua käyttölämpötilaa - kondensaattori voi vaurioitua tai tuhoutua.
- Älä käytä kondensaattoria, jonka kotelossa tai liittimissä on mekaanisia vaurioita.
- Asennuksen saa suorittaa vain henkilö, jolla on asianmukaiset sähköalan pätevyyydet.

## Galerie:

