

Fläkt 100x100x33mm, 12V DC, IP20, BA10033B12U

Produktkoder:

Produktkod: AM1338

EAN13: -

HS-kod: 84145925



Produktparametrar:

Aktuellt: 2,4 A

Spänning: 12 V DC

Strömförsörjning: 28,8 W

Täckning: IP20

Livstid: 70 000 timmar

Bärande: Bollar

Produktvarianter:

Produktbeskrivning:

BA10033B12U är en axial DC-fläkt avsedd för forcerad kylning av elektronik- och kraftkomponenter i industriell utrustning. Tack vare den dubbla kullagerkonstruktionen är den lämplig för långvarig drift och tillämpningar där stabil mekanisk livslängd krävs.

Tekniska specifikationer

- Modell: BA10033B12U
- Nominell strömförsörjning: DC 12V
- Strömförbrukning: 2,40 A
- Mått: 97 × 97 × 33 mm
- Lagertyp: dubbelt kullager
- Livslängd: 100 000 timmar (vid 25 °C, 45–85 % relativ luftfuktighet)
- Ytterligare funktion: stöd för hastighetskontrollfunktion (hastighetsfunktion) - styrmetod och gränssnitt specificeras inte i källdokumentet

Funktioner och egenskaper

- Underhållsfri konstruktion med dubbla kullager
- Design fokuserad på tillräckligt luftflöde och statistiskt tryck för att kyla slutna skåp och tätt packade enheter
- Lämplig för kontinuerlig drift i typiska industriella miljöer

Idealisk för

- Kylning av strömförsörjning, omvandlare, UPS och laddningssystem
- Ställverk, industriella styrenheter och kommunikationsutrustning
- Kylning av kraftmoduler, kylflänsar och elektronikskåp med begränsat luftflöde

Paketinnehåll

- 1× DC-fläkt BA10033B12U

Varför välja den här produkten?

- 12 V DC strömförsörjning lämplig för vanliga industriella och inbyggda applikationer
- Dubbelkullager för stabila driftsegenskaper och långvarig användning
- Kompakt storlek på 97 x 97 x 33 mm för integration i enheter med begränsat utrymme

Installations- och bruksanvisning

- Kontrollera före installationen den tillgängliga DC 12 V-strömförsörjningen och strömförsörjningens effektreserv (åtminstone i förhållande till fläktens förbrukning).
- Säkerställ korrekt luftflödesriktning i enheten och tillräckliga insugs-/utloppsöppningar.
- Om du använder hastighetsreglering, kontrollera kompatibiliteten mellan styrsignalen/regulatorn och den specifika fläktkonstruktionen (gränssnittet specificeras inte i källdokumentet).

Säkerhetsmeddelande

- Fläkten är en roterande anordning - under drift, ge mekaniskt skydd mot kontakt med bladen.
- Innan arbete på ledningarna utförs, koppla bort strömförsörjningen och förhindra oavsiktlig start.
- Observera rätt polaritet på DC 12 V-strömförsörjningen; felaktig anslutning kan skada fläkten eller strömförsörjningen.

Galerie:

