

Wentylator 100x100x33mm, 12V DC, IP20, BA10033B12U

Kody produktów:

Kód produktu: AM1338

EAN13: -

HS kód: 84145925



Parametry produktów:

Prąd: 2,4 A

Napięcie: 12 V DC

Wejście zasilania: 28,8 W

Pokrycie: IP20

Dożywno: 70 000 godzin

Łożysko: Kulki

Warianty produktów:

Opis wyrobu:

BA10033B12U to osiowy wentylator prądu stałego przeznaczony do wymuszonego chłodzenia elektroniki i podzespołów mocy w urządzeniach przemysłowych. Dzięki konstrukcji z podwójnym łożyskiem kulkowym, nadaje się do długotrwałej pracy oraz zastosowań, w których wymagana jest stabilna żywotność mechaniczna.

Dane techniczne

- Model: BA10033B12U
- Napięcie zasilania: DC 12V
- Pobór prądu: 2,40 A
- Wymiary: 97 × 97 × 33 mm
- Typ łożyska: podwójne łożysko kulkowe
- Żywotność: 100 000 godzin (w temperaturze 25°C i wilgotności względnej 45-85%)
- Dodatkowa funkcja: obsługa funkcji kontroli prędkości (speed function) - sposób kontroli i interfejs nie zostały określone w dokumentach źródłowych

Funkcje i cechy

- Konstrukcja bezobsługowa z podwójnym łożyskiem kulkowym
- Projekt skupiony na zapewnieniu odpowiedniego przepływu powietrza i ciśnienia statycznego w celu chłodzenia zamkniętych szaf i gęsto upakowanych zespołów
- Nadaje się do pracy ciągłej w typowych środowiskach przemysłowych

Idealny dla

- Chłodzenie zasilaczy, konwerterów, UPS-ów i systemów ładowania
- Rozdzielnice, jednostki sterowania przemysłowego i urządzenia komunikacyjne
- Chłodzenie modułów mocy, radiatorów i szaf elektronicznych przy ograniczonym przepływie powietrza

Zawartość opakowania

- 1x wentylator prądu stałego BA10033B12U

Dlaczego warto wybrać ten produkt?

- Zasilacz 12 V DC odpowiedni do typowych zastosowań przemysłowych i wbudowanych
- Podwójne łożysko kulkowe zapewniające stabilną pracę i długotrwałe użytkowanie
- Kompaktowy rozmiar 97 x 97 x 33 mm umożliwiającą integrację z urządzeniami o ograniczonej przestrzeni

Instrukcja instalacji i obsługi

- Przed instalacją należy sprawdzić dostępne zasilanie prądem stałym 12 V oraz zapas mocy zasilacza (przynajmniej w zakresie zużycia energii przez wentylator).
- Należy zapewnić prawidłowy kierunek przepływu powietrza w urządzeniu oraz wystarczającą liczbę otworów wlotowych/wylotowych.
- Jeśli używasz sterowania prędkością, sprawdź zgodność sygnału sterującego/regulatora z konkretną konstrukcją wentylatora (interfejs nie jest określony w dokumentach źródłowych).

Informacja o bezpieczeństwie

- Wentylator jest urządzeniem obrotowym - podczas pracy zapewnia ochronę mechaniczną przed kontaktem z łopatkami.
 - Przed przystąpieniem do prac przy okablowaniu należy odłączyć zasilanie i zabezpieczyć przed przypadkowym uruchomieniem.
 - Należy zwrócić uwagę na prawidłową biegunowość zasilania prądem stałym 12 V; nieprawidłowe podłączenie może spowodować
-

uszkodzenie wentylatora lub zasilacza.

Galerie:

