

Ventilátor 120x120x25mm, DC 12V, IP20, EEC0251B1

Kódy produktov:

Kód produktu: AM4646

EAN13: -

HS kód: 84145925

Parametry produktu:

Napätie: 12 V DC

Veľkosť: 120x120 mm

Konektor: XH2,54 - 2pin

Krytie: IP20

Životnosť: 70,000 hodín



Varianty produktu:

Popis produktu:

Výkonný axiálny ventilátor značky SUNON určený na spoľahlivé chladenie elektroniky, napájacích zdrojov, rozvádzačov a priemyselných zariadení. Model EEC0251B1-000C-A99 kombinuje vysoký prietok vzduchu, dlhú životnosť a kompaktný štandardný rozmer 120 mm, čo ho robí ideálnou voľbou pre profesionálne aj OEM aplikácie.

Technické špecifikácie

- Výrobca: SUNON
- Model: EEC0251B1-000C-A99
- Typ: axiálny DC ventilátor
- Napájacie napätie: 12 V DC
- Rozsah prevádzkového napätia: 6–13,8 V DC
- Príkon: 5,4 W
- Maximálny príkon: 6,22 W
- Prúdový odber: 451 mA (max. 519 mA)
- Otáčky: 3100 ot./min
- Prietok vzduchu: 108,2 CFM (183,8 m³/h)
- Statický tlak: 7,11 mmH₂O

- Hlučnosť: 44,5 dB(A)
- Ložiská: guľčkové (ball bearing)
- Životnosť: 70 000 hodín pri 40 °C
- Rozmery: 120 × 120 × 25 mm
- Montážne otvory: 4×, priemer 4,3 mm
- Pripojenie: 2pin konektor JST-PH (rozstup 2,0 mm)
- Hmotnosť: 157 g
- Krytie: IP20
- Prevádzková teplota: –10 až +70 °C
- Skladovacia teplota: –40 až +70 °C

Funkcie a vlastnosti (ovládanie, kompatibilita, výhody použitia)

- Bezkefový DC motor pre stabilnú a efektívnu prevádzku
- Gulôčkové ložiská zaisťujúce dlhú životnosť aj pri nepretržitom chode
- Ochrana proti prepólovaniu napájania
- Automatický reštart pri zablokovaní rotora
- Smer otáčania: proti smeru hodinových ručičiek pri pohľade z čela ventilátora
- Štandardný rozmer 120 mm umožňuje jednoduchú náhradu za iné ventilátory rovnakej veľkosti

Ideálne pre (typické použitie)

- Chladienie rozvádzačov a priemyselnej elektroniky
- Napájacie zdroje, meniče napätia a výkonové moduly
- Serverové skrine a sieťové zariadenia
- Laboratórnu a meraciu techniku
- LED aplikácia s vyšším tepelným zaťažením

Obsah balenia

- 1× axiálny ventilátor SUNON EEC0251B1-000C-A99

Prečo zvoliť tento produkt (zhrnutie hlavných benefitov)

- Veľmi vysoký prietok vzduchu pri zachovaní kompaktných rozmerov
- Dlhá životnosť 70 000 hodín vďaka guľčkovým ložiskám
- Spoľahlivá prevádzka s integrovanými ochrannými funkciami
- Kvalita a overená spoľahlivosť značky SUNON
- Jednoduchá integrácia do profesionálnych a priemyselných zariadení

Galerie:

