

Lüfter 200x200x60mm, 48V DC

Produktcodes:

Artikel-Nr.: AM0095

EAN13: -

HS kód: 84145925

Produktparameter:

Spannung: 48 V DC

Größe: 200x200 mm

Verbinder: Ohne Stecker

Abdeckung: IP65

Lebensspanne: 50.000 Stunden

Lager: Bälle



Produktvarianten:

Beschreibung des Produkts:

Der Hochleistungs-Axiallüfter mit den Abmessungen 200 × 200 × 60 mm ist für eine 48-V-Gleichstromversorgung und einen Betrieb mit 2800 U/min ausgelegt. Er zeichnet sich durch hohen Luftdurchsatz und zuverlässigen Betrieb auch unter anspruchsvollen Industriebedingungen aus. Geeignet für Kühlsysteme, bei denen stabile Leistung und lange Lebensdauer erforderlich sind.

Technische Daten

- Spannung: 48 V DC
 - Strom: 0,9 A
 - Leistungsaufnahme: 43,2 W
 - Geschwindigkeit: 2800 U/min
 - Luftstrom: 547,11 CFM
 - Luftdruck: 20,75 mmAq
 - Geräuschpegel: 58,6 dBA
 - Lagerung: 2× Kugellager
 - Rahmenmaterial: Aluminium
 - Laufradmateriale: PBT-Kunststoff
 - Isolationsklasse: A
-

- Betriebstemperatur: -10°C bis +70°C
- Gewicht: ca. 900 g

Funktionen und Features

- Hocheffizienter bürstenloser Außenläufermotor
- Stabile Geschwindigkeit und Luftstrom bei 48 V DC
- Robuste Laufradkonstruktion aus Aluminium und Kunststoff
- Kugellager für lange Lebensdauer und leisen Betrieb
- Zertifizierung: CE, RoHS, UL

Ideal für

- Industrielle Kühlung von Verteilerschränken und Energiesystemen
- Elektronische Geräte mit dauerhafter thermischer Belastung
- Belüftung von Automatisierungs- und Leistungseinheiten
- Kühlsysteme für USV und Rechenzentren

Packungsinhalt

- 1× Lüfter

Warum dieses Produkt wählen?

- Hoher Luftstrom von 547,11 CFM bei geringer Geräusentwicklung
- Betriebsspannung 48V DC – ideal für industrielle Anwendungen
- Zuverlässiger Betrieb dank hochwertiger Konstruktion und Lagerung
- Lange Lebensdauer auch bei Dauerbetrieb
- Zertifizierung für sicheren und umweltfreundlichen Betrieb

Galerie: