

Lüfter 40x40x28mm, 12V DC, IP20, SUNON PSD1204PQBX-A, 4pin PWM

Produktcodes:

Artikel-Nr.: AM0560

EAN13: -

HS kód: 84145925

Produktparameter:

Aktuell: 0,81 A

Spannung: 12 V DC

Größe: 40x40 mm

Energieverbrauch: 9,6 W

Abdeckung: IP20

Lebensspanne: 70.000 Stunden

Lager: Kugeln



Produktvarianten:

Beschreibung des Produkts:

Der kompakte Axiallüfter SUNON PSD1204PQBX-A ist für die Zwangskühlung von Elektronik in beengten Bauräumen konzipiert. Dank seines 4-Draht-Anschlusses mit PWM-Steuerung eignet er sich für Anwendungen, bei denen Drehzahlregelung und stabile Wärmeabfuhr von Leistungselektronik, Serverbaugruppen oder Industrieanlagen erforderlich sind.

Technische Spezifikationen

- Hersteller: SUNON
 - Modell: PSD1204PQBX-A
 - Typ: Axiallüfter (Gleichstrom)
 - Abmessungen: 40 × 40 × 28 mm
 - Stromversorgung: 12 V Gleichstrom
 - Stromstärke: 0,81 A
 - Leistungsaufnahme: 9,6 W
 - Steuerung: PWM (4 Drähte)
-

- Lager: Doppelkugellager

Funktionen und Merkmale

- Die 4-Draht-Verbindung ermöglicht die PWM-Drehzahlregelung
- Doppelkugellager ist für den Langzeitbetrieb geeignet
- Kompakte 40-mm-Bauweise für Installationen mit begrenztem Platzangebot
- Entwickelt für die Zwangskühlung elektronischer Baugruppen

Ideal für

- Server- und Netzwerkelemente
- Industriesteuergeräte und Schalttafeln
- Netzteile, Konverter und Leistungsmodule
- Kühlung dicht gepackter elektronischer Geräte

Packungsinhalt

- 1 Stück Lüfter SUNON PSD1204PQBX-A

Warum sollten Sie sich für dieses Produkt entscheiden?

- Verifiziertes SUNON-Lüftermodell mit definierten elektrischen Parametern
- PWM-Steuerung zur Integration in Kühlungsregelungssysteme
- Kugellagerkonstruktion für anspruchsvollere Betriebsbedingungen

Installations- und Bedienungsanleitung

- Vor der Installation müssen die mechanischen Abmessungen, die Luftstromrichtung und der Abstand der Befestigungslöcher des Geräts überprüft werden.
- Für eine korrekte PWM-Steuerungsfunktion verwenden Sie einen kompatiblen 4-poligen Steuerausgang.
- Sorgen Sie für ausreichende Luftzufuhr und -abfuhr, um die Rückführung warmer Luft zu verhindern.

Sicherheitshinweis

- Der Lüfter ist für eine 12-V-Gleichstromversorgung ausgelegt; schließen Sie ihn nicht an eine höhere Spannung an.
 - Beim Umgang mit dem Rotor ist darauf zu achten, dass keine Fremdkörper eindringen und die Befestigung vibrationsfest ist.
 - Vor dem Anschließen das Gerät von der Stromversorgung trennen und die korrekte Verkabelung überprüfen.
-

Galerie:

