

MERKMALE

- Schwarze Bauweise
- Die abgedichtete Hülstechnologie hält das Lagerschmiermittel zurück
- Lange Lebensdauer (mehr als 50000 Stunden)

RS Pro, 12 V dc, DC-Axiallüfter, 80 x 80 x 25 mm, 68 m³/h, 2,9 W

RS Best.-Nr. 668-8839



Professionelle Produkte von RS bieten Ihnen hochwertige Teile in allen Produktkategorien. Unsere Produktpalette wurde von Ingenieuren getestet und bietet eine vergleichbare Qualität wie die führenden Marken, ohne einen Premium-Preis zu zahlen.

Produktbeschreibung

DC-Axiallüfter mit abgedichteter Lagerhülse von RS sind eine kompakte und zuverlässige Mehrzwecklösung für eine Vielzahl von Anwendungen. Die abgedichtete Hülse-Technologie bietet eine kostengünstige Alternative zu Lüftern mit Kugellagern bei längerer Lebensdauer als Standardlüfter mit Gleitlager. Alle Modelle sind sehr zuverlässig und von ausgezeichneter Qualität.

Allgemeine Spezifikationen

| | |
|---------------------------|--|
| Luftstrom | 37CFM |
| Lüfterdrehzahl | 3100rpm |
| Statischer Druck | 0.16in/H2O |
| Geräuschpegel | 36dB |
| Richtung der Kurve | Rückwärts |
| Rahmen | PBT UL94V-0 Kunststoff |
| Flügelrad | PBT UL94V-0 Kunststoff |
| Alarmfunktion | Nein |
| IP-Schutzart | IP44 |
| Anwendungen | Serverracks, Schaltschränke und Gehäuse; Produktionslinien, Deckenventilator/Belüftung Desktop-Computer, Motormotoren (Heizkörper in einem Auto), Generatoren, Druckluftkompressoren |

Elektrische Spezifikationen

| | |
|--------------------------------|---|
| Motor | Bürstenloses DC, automatische Abschaltung, automatischer Neustart, Verpolungsschutz |
| AC- oder DC-Betrieb | DC |
| Leistungsaufnahme | 2.9W |
| Nennversorgungsspannung | 12 V dc |
| Nennspannung | 12 V dc |
| Maximaler Strom | 250mA |
| Durchschlagsfestigkeit | 500 V ac/min < 1 mA |
| Isolationswiderstand | 10 M Ohm zwischen Kabeldraht und Rahmen (500 V dc) |

Mechanische Spezifikationen

| | |
|-------------------------------------|--------------------------------|
| Abmessungen | 80 mm x 80 mm x 25 mm |
| Höhe | 80mm |
| Breite | 80mm |
| Tiefe | 25mm |
| Lagertyp | Hülse |
| Gewicht | 0.086Kg (0.19lbs) |
| Voraussichtliche Lebensdauer | 40.000 Stunden (L10 bei 40 °C) |

Betriebsumgebungsspezifikationen

| | |
|---------------------------|-------------------|
| Betriebstemperatur | -10 °C bis 70 °C. |
| Lagertemperatur | -40 °C bis 70 °C. |

Zulassungen

| | |
|-----------------------------------|---------------------------|
| Konformität/Zertifizierung | UL, cUL, TÜV, CE, UL94-V0 |
|-----------------------------------|---------------------------|

