

MERKMALE

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

RS Pro, 12 V dc, DC-Axiallüfter, 40 x 40 x 10 mm, 11,4 m³/h, 1,2 W

RS Best.-Nr. 668-880



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 Hülsestechnologie 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	6CFM
Lüfterdrehzahl	6000rpm
Statischer Druck	0.10in/H2O
Geräuschpegel	30.5dB
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	1.2W
Nennversorgungsspannung	12 V dc
Nennspannung	12 V dc
Maximaler Strom	100mA
Durchschlagsfestigkeit	500 V ac/min < 1 mA
Isolationswiderstand	10 M Ohm zwischen Kabeldraht und Rahmen (500 V dc)

Mechanische Spezifikationen

Abmessungen	40 mm x 40 mm x 10 mm
Höhe	40mm
Breite	40mm
Tiefe	10mm
Lagertyp	Hülse
Gewicht	0.017Kg (0.04lbs)
Voraussichtliche Lebensdauer	50000 Stunden (L10 bei 25 °C)

Betriebsumgebungsspezifikationen

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

Zulassungen

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

