

## MERKMALE

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

## RS PRO, 24 V dc, DC-Axiallüfter, 120 x 120 x 25 mm, 144,4 m<sup>3</sup>/h, 5,8 W

RS Best.-Nr. 668-8858



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

<b>Luftstrom</b>	85CFM
<b>Lüfterdrehzahl</b>	2200rpm
<b>Statischer Druck</b>	0.14in/H2O
<b>Geräuschpegel</b>	39dB
<b>Richtung der Kurve</b>	Rückwärts
<b>Rahmen</b>	PBT UL94V-0 Kunststoff
<b>Flügelrad</b>	PBT UL94V-0 Kunststoff
<b>Alarmfunktion</b>	Nein
<b>IP-Schutzart</b>	IP44
<b>Anwendungen</b>	Serverracks, Schaltschränke und Gehäuse; Produktionslinien, Deckenventilator/Belüftung Desktop-Computer, Motormotoren (Heizkörper in einem Auto), Generatoren, Druckluftkompressoren

### Elektrische Spezifikationen

<b>Motor</b>	Bürstenloses DC, automatische Abschaltung, automatischer Neustart, Verpolungsschutz
<b>AC- oder DC-Betrieb</b>	DC
<b>Leistungsaufnahme</b>	5,8W
<b>Nennversorgungsspannung</b>	24 V dc
<b>Nennspannung</b>	24 V dc
<b>Maximaler Strom</b>	240mA
<b>Durchschlagsfestigkeit</b>	500 V ac/min < 1 mA
<b>Isolationswiderstand</b>	10 M Ohm zwischen Kabeldraht und Rahmen (500 V dc)

### Mechanische Spezifikationen

<b>Abmessungen</b>	120 mm x 120 mm x 25 mm
<b>Höhe</b>	120mm
<b>Breite</b>	120mm
<b>Tiefe</b>	25mm
<b>Lagertyp</b>	Hülse
<b>Gewicht</b>	0,156Kg (0,34lbs)
<b>Voraussichtliche Lebensdauer</b>	40.000 Stunden (L10 bei 40 °C)

### Betriebsumgebungsspezifikationen

<b>Betriebstemperatur</b>	-10 °C bis 70 °C.
<b>Lagertemperatur</b>	-40 °C bis 70 °C.

### Zulassungen

<b>Konformität/Zertifizierung</b>	UL, cUL, TÜV, CE, UL94-V0
-----------------------------------	---------------------------

