

MERKMALE

- Niedriger Geräuschpegel
- PBT Thermoplastgehäuse
- Quadratische Ausrichtung
- Kann in horizontaler und vertikaler Position montiert werden

RS Pro, 24 V dc, DC-Axiallüfter, 60 x 60 x 15 mm, 27,2 m³/h, 1,4 W

RS Best.-Nr. 541-5205



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

Eine Serie von AC-Axiallüftern mit zwei Kugellagern von RS Pro, die eine kostengünstige Kühllösung ohne Kompromisse bei Qualität oder Zuverlässigkeit bieten. Mit einem robusten Aluminiumdruckgussrahmen und einem Impedanzgeschützten AC-Spaltpolmotor sind diese Lüfter ideal für eine Vielzahl von Anwendungen.

Allgemeine Spezifikationen

Luftstrom	27.2m ³ /h
Lüfterdrehzahl	4500rpm
Statischer Druck	0,019 Zoll/H ₂ O max
Geräuschpegel	35.5dB
Richtung der Kurve	Rückwärts
Rahmen	PBT, ULV94-0 Kunststoff
Flügelrad	PBT, ULV94-0 Kunststoff
Alarmfunktion	Ja
Anwendungen	Serrerracks, Schaltschränke und Gehäuse; Produktionslinien, Deckenventilator/Belüftung Desktop-Computer, Motormotoren (Heizkörper in einem Auto), Generatoren, Druckluftkompressoren

Elektrische Spezifikationen

Motor	Bürstenlose Gleichstrommotoren, Rotorsperre, automatischer Neustart, Verpolungsschutz
AC- oder DC-Betrieb	DC
Leistungsaufnahme	1.4W
Nennversorgungsspannung	24 V dc
Nennspannung	24 V dc
Maximaler Strom	60mA
Durchschlagsfestigkeit	500 V ac/min < 1 mA
Isolationswiderstand	10 M Ohm zwischen Kabeldraht und Rahmen (500 V dc)

Mechanische Spezifikationen

Abmessungen	60mm x60mm x15mm
Höhe	60mm
Breite	60mm
Tiefe	15mm
Lagertyp	Kugel
Gewicht	0.036Kg (0.08lbs)
Voraussichtliche Lebensdauer	60.000 Stunden (L10 bei 40 °C)

Betriebsumgebungsspezifikationen

Betriebstemperatur	-10 °C bis 70 °C.
Lagertemperatur	-40 °C bis 80 °C.

Zulassungen

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

