



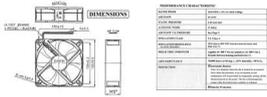
12V Lüfter 120x120x38mm 157qbm Hochleistungslüfter 24-7



13,95 € *

* Preise inkl. gesetzlicher MwSt. zzgl. Versandkosten

Marke: Sunon
Bestell-Nr.: 94-795-00035



12V Hochleistungslüfter 120x120mm mit 157qbm je Stunde 2fach Kugellager 24/7 tauglich Industrielüfter

12V Hochleistungslüfter 120x120mm mit 157qbm je Stunde

Hochwertiger Lüfter 2-fach kugellagert mit Anschlusslitzen **Industriequalität 24/7** tauglich Qualitätslüfter Industrielüfter LongLife

- **Hochwertiger Lüfter 2-fach Kugellager mit Anschlusslitzen**
- Abmessungen: 120x120mm Bautiefe 38mm (Ersetzt auch die Vorgänger mit 119x119mm)
- Flügelrad aus Kunststoff PBT UL94V-0
- Elektronischer Motor mit Motorschutz, selbstanlaufend, mit IC Steuerung
- Drehrichtung auf Rotor gesehen rechts, über Stege blasend
- Schutzvorrichtung: Automatic restart
- Anschlusslitzen ca. 200mm rot/schwarz
- Spannung: **12V Gleichspannung (6-13,8V DC)**
- Leistungsaufnahme 2,9...3,33Watt
- Strom: min 241mA max 2770mA
- Drehzahl: 2100U/min
- Isolationsklasse UL Class A / Isolationswiderstand 10Mohm 500VAC
- **Volumenstrom: 157,9cbm / Airflow 93CFM**
- Geräusch: ca. 37dBA
- Temperaturbereich: -10...+70 °C
- Lebensdauer min 70.000 std.
- Gewicht: 214gr

Diese Sunon-DC-Lüfter sind mit einem erweiterten Motorschutz ausgestattet. Dieser wird durch ein von SUNON entwickeltes IC realisiert. Das IC übernimmt die Anlaufsteuerung und schaltet den Motor im Fehlerfall, wie zum Beispiel bei blockiertem Rotor, kurzzeitig ab. Periodisch lässt das IC den Motor erneut anlaufen, bis sich wieder normaler Betrieb einstellt. Bei Motorblockierung durch Fremdkörper können derartige Fehler durchaus durch die Motorschutzfunktion selbsttätig behoben werden. Diese Schaltung verhindert auch zuverlässig eine übermäßige Erwärmung der Motorwicklungen im Fehlerfall.