

# Noctua NF-F12 PWM - Gehäuselüfter - 120 mm

Gehäuse-Lüfter

Gruppe	Kühler
Hersteller	Noctua
Hersteller Art. Nr.	NF-F12PWM
EAN/UPC	0842431014009



## Beschreibung

Durch die Kombination von elf Statorleitschaufeln mit einem eigens entwickelten siebenblättrigem Rotor erzielt das Focused Flow System des NF-F12 hervorragenden statischen Druck und fokussiert den Luftstrom für überlegene Leistung auf Kühlkörpern und Radiatoren. Zugleich garantieren eine Reihe avancierter aerodynamischer Optimierungsmaßnahmen, das SSO-Lager der zweiten Generation sowie Noctuas neuartiger PWM IC für vollautomatische Regelung ein beeindruckendes Niveau an Laufruhe. Der NF-F12 bietet ein modulares Kabelsystem, integrierte Anti-Vibrations Pads sowie zwei Geschwindigkeitseinstellungen für höchste Flexibilität. Seine ausgezeichnete Performance, umfassenden Features und Noctuas bewährte Premium-Qualität machen den NF-F12 zu einer erlesenen Wahl für Luftkühler, Radiatoren oder andere drucksensitive Anwendungen.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Noctua NF-F12 PWM - Gehäuselüfter
Produkttyp	Gehäuselüfter
Packungsinhalt	Low-Noise Adapter (L.N.A.), Y-Kabel, 4 Vibrationsisolatoren, 4 x Schrauben
Lüfterdurchmesser	120 mm
Gebälsehöhe	25 mm
Lüfterlager	SSO2-Lager
Drehgeschwindigkeit	300-1500 U/min
Luftstrom	93.5 m <sup>3</sup> /h (55 CFM)
Geräuschpegel	22.4 dBA
Netzanschluss	Lüfteranschluss, 4-polig
Nennspannung	12 V
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	21 cm x 3.3 cm x 15 cm
Gewicht	314 g

## Ausführliche Details

### Allgemein

Produkttyp	Gehäuselüfter
Packungsinhalt	Low-Noise Adapter (L.N.A.), Y-Kabel, 4 Vibrationsisolatoren, 4 x Schrauben
Breite	21 cm

Tiefe	3.3 cm
Höhe	15 cm
Gewicht	314 g
<b>Kühlkörper und Lüfter</b>	
Lüfterdurchmesser	120 mm
Gebläsehöhe	25 mm
Lüfterlager	SSO2-Lager
Drehgeschwindigkeit	300-1500 U/min
Luftstrom	93.5 m <sup>3</sup> /h (55 CFM)
Luftdruck	2.61 mm
Geräuschpegel	22.4 dBA
Netzanschluss	Lüfteranschluss, 4-polig
Nennspannung	12 V
Nennstrom	0.05 A
Energieverbrauch	0.6 W
<b>Verschiedenes</b>	
Montagekit	Mitgeliefert
MTBF	150,000 Stunde(n)
<b>Herstellergarantie</b>	
Service und Support	Begrenzte Garantie: - 6 Jahre

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.