



NOCTUA NF-F12 industrialPPC-3000 PWM

120x120x25mm Lüfter

industrialPPC

Der für Industrieanwendungen konzipierte, auf harte Beanspruchung und Betrieb unter schwierigen Bedingungen ausgelegte NF-F12 industrialPPC (PPC steht kurz für engl. Protected Performance Cooling) ist eine robustere, schneller drehende Versionen des vielfach ausgezeichneten Retail-Modells. Dank der hervorragenden aerodynamischen Effizienz des NF-F12 Designs sowie eines neuartigen dreiphasigen Motors bietet die industrialPPC Versionen mit ihrer höheren Drehzahl echte Hochleistungskühlung, verfügt dabei jedoch gegenüber vergleichbar schnell drehenden Lüftern über eine moderate Geräuschentwicklung und Leistungsaufnahme. Mit seiner fiberglasverstärkten Polyamid-Konstruktion sowie erweitertem Wasser- und Staubschutz eignet sich der NF-F12 industrialPPC auch für den Einsatz in anspruchsvollen Umgebungen. Zugleich garantiert das hochwertige SSO2 Lager eine MTTF von über 150.000 Stunden. Ergänzt durch die von Noctua gewohnte Zuverlässigkeit und sechs Jahre Herstellergarantie ist der NF-F12 industrialPPC eine perfekte Wahl für besonders herausfordernde Anwendungen, die überlegene Kühlleistung und höchste Betriebssicherheit verlangen.

Abmessungen	120x120x25 mm
Lagertyp	SSO2
Blattgeometrie	Heptaperf™
Rahmentechnologie	Focused Flow™
IP Rating / Anschluss	52 / 4-Pin PWM
Max. Leistungsaufnahme / Betriebsspannung	3,6 W / 12 V
MTTF	> 150.000 h

Max. Umdrehungsgeschwindigkeit (+/-10%)	3000 RPM
Max. Volumenstrom	186,7 m³/h
Max. Geräuschentwicklung	43,5 dB(A)
Max. statischer Druck	7,63 mmH ₂ O

Produktbezeichnung	Noctua NF-F12 industrialPPC-3000 PWM
EAN	4716123315414
UPC	842431014375
Verpackungsabmessungen (HxBxT)	180x170x34 mm
Gewicht inkl. Verpackung	270 g
Garantie	6 Jahre
Verpackungseinheit	20 Stk.
Verpackungsabmessungen / Einheit (HxBxT)	430x370x230 mm
Gewicht inkl. Verpackung / Einheit	6,50 kg
Lieferumfang	Lüfter, 4 Lüfterschrauben

