

# NOCTUA

**NOC-NFA14IPPC3000PWM**  
**EAN 4716123315452**



## Lüfter 12VDC 140x140x25mm 4-Pin PWM, max. 3000rpm, IP52

Noctua NF-A14 industrialPPC-3000 PWM Der für Industrieanwendungen konzipierte, auf harte Beanspruchung und Betrieb unter schwierigen Bedingungen ausgelegte NF-A14 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-A14 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-A14 industrialPPC auch für den Einsatz in anspruchsvollen Umgebungen. Zugleich garantiert das hochwertige SSO2 Lager eine MTBF von über 150.000 Stunden. Ergänzt durch die von Noctua gewohnte Zuverlässigkeit und sechs Jahre Herstellergarantie ist der NF-A14 industrialPPC eine perfekte Wahl für besonders herausfordernde Anwendungen, die überlegene Kühlleistung und höchste Betriebssicherheit verlangen.

- Format: 140x140x25 mm
- Anschluss: 4-pin PWM
- Lagertyp: SSO2
- Blattgeometrie: A-Serie mit Flow Acceleration Channels
- Rahmentechnologie: AAO (Advanced Acoustic Optimisation)
- Umdrehungsgeschw. (+/-10%): 3000 RPM
- Min. Umdrehungsgeschw. (PWM +/-20%): 800 RPM
- Volumenstrom: 296,3 m³/h
- Geräuschentwicklung: 41,3 dB(A)
- Statischer Druck: 10,52 mm H2O
- Max. Leistungsaufnahme: 6,6 W
- Max. Stromstärke: 0,55 A
- Betriebsspannung: 12 V
- MTBF: > 150.000 h
- Schutzart: IP52
- Material: Fiberglasverstärktes Polyamid

### Lieferumfang

- Lüfter
- 4 Lüfterschrauben

Logistische Daten						
	Anzahl (Stück)	Gewicht (kg)	Tiefe (cm)	Breite (cm)	Höhe (cm)	cm³
Karton-VPE	20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Innen-VPE	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Einzel-VPE	1	0,31	0,00	0,00	0,00	0,00
Netto einzeln ohne VP	0	0,31	0,00	0,00	0,00	0,00

Weitere Anwendungsbilder:

