



NOCTUA NF-A14 industrialPPC-24V-2000 SP IP67 PWM

140x140x25mm Fan

industrialPPC
by NOCTUA

NF-A14 industrialPPC (保护性能散热) 专为需要增强散热性能和高级入口保护的工业重型应用而设计, 是屡获殊荣的零售型号的加固高速版本。24V SP主体使用Noctua的新型NE-FD5高效单相电机驱动器IC, 以支持基于24V的工业和汽车应用。其复杂的浪涌电流抑制和具有扩展的突发和浪涌抗扰度的极端电气稳健性使其能够在敏感或恶劣的电子环境中安全运行。得益于NF-A14设计的卓越空气动力学效率和高性能单相电机, industrialPPC SP版本提供了卓越的气流和压力能力, 同时将噪音和功耗保持在中等水平, 与同等高速风扇相比。虽然其玻璃纤维增强聚酰胺结构和经认证的防水防尘功能使NF-A14 industrialPPC适合在充满挑战的环境中运行, 出名的SS02轴承技术可保证平均无故障运行时间超过150000小时。凭借Noctua值得信赖的可靠性稳定质量和6年的制造商保修, NF-A14 industrialPPC是要求卓越风量和可靠性的高要求应用的理想选择。

尺寸	140x140x25 mm
轴心	SS02
扇叶形状	A-Series with Flow Acceleration Channels
框架技术	AAO (Advanced Acoustic Optimisation)
IP等级/接头	67 / 3-pin
输入功率/电压	2.4 W / 24 V
平均无故障运行时间	> 150,000 h

12V下转速上限 (+/-10%)	1100 RPM
24V下转速上限 (+/-10%)	2000 RPM
上限气流	182.5 m³/h
上限噪音	31.5 dB(A)
上限风压	4.18 mmH₂O

Product Name
Noctua NF-A14 industrialPPC-24V-2000 SP
IP67 PWM

EAN
9010018100594

UPC
841501110597

Packaging dimensions (HxWxD)
200x190x34 mm

Weight incl. packaging
315 g

Warranty
6 years

Packaging unit
20 pcs

Packaging dimensions / unit (HxWxD)
410x400x200 mm

Weight incl. packaging / unit
7.30 kg

Scope of delivery
Fan, 4 fan screws

