



NOCTUA NF-A14 industrialPPC-24V-3000 SP IP67 PWM

140x140x25mm Fan

industrialPPC
by NOCTUA

Spécialement conçu pour les environnements industriels exigeants imposant un haut niveau de performance de refroidissement et de sécurité et devant répondre à des contraintes de protection spécifiques, le NF-A14 industrialPPC (Protected Performance Cooling) offre plus de puissance et de robustesse que le modèle Retail original qui a participé à la renommée de la marque. La version 24V SP intègre le nouveau circuit intégré NE-FD5 qui permet de gérer la turbine avec une grande efficacité et en monophasé ; elle est ainsi adaptée aux applications 24V des univers industriels et automobiles. Capable de supprimer le courant d'enclenchement, ce modèle sophistiqué bénéficie d'une robustesse électronique extrême le protégeant des risques de surtension ou d'explosion et lui permettant ainsi de fonctionner de manière sécurisée au sein d'environnements électroniques hostiles. Avec l'efficacité aérodynamique du NF-A14 et grâce à la haute performance du moteur monophasé, la version industrialPPC SP offre un flux d'air supérieur et une pression conséquente tout en maintenant le bruit et la consommation d'énergie à des niveaux plus modérés que ceux des ventilateurs haute vitesse comparables. Son châssis en polyamide renforcé fibre de verre ainsi que le niveau certifié de protection contre l'eau et la poussière dont il bénéficie, permettent au NF-A14 industrialPPC de s'intégrer parfaitement aux environnements exigeants. Le roulement bénéficiant de la technologie SSC2 Bearing bénéficie d'un MTBF de plus de 150.000 heures. Fort d'une fiabilité reconnue et assorti d'une garantie constructeur de 6 ans, le NF-A14 industrialPPC constitue le choix idéal pour les applications les plus extrêmes imposant un flux d'air accru ainsi qu'une fiabilité sans concession.

Dimensions	140x140x25 mm
Type roulements	SSC2
Géométrie des pales	A-Series avec Flow Acceleration Channels
Technologie du cardé	AAO (Advanced Acoustic Optimisation)
IP rating / branchement	67 / 4 broches
Max. puissance consommée / tension	7,92 W / 24 V
MTTF	> 150 000 h

Max. vitesse de rotation 12V (+/-10%)	1800 RPM
Max. vitesse de rotation 24V (+/-10%)	3000 RPM
Max. débit d'air	269,3 m ³ /h
Max. niveau sonore	41,3 dB(A)
Max. pression statique	6,58 mmH ₂ O

Modèle
Noctua NF-A14 industrialPPC-24V-3000 SP
IP67 PWM

EAN
9010018100600

UPC
841501110603

Dimensions d'emballage (HxLxP)
200x190x34 mm

Poids inkl. l'emballage
315 g

Garantie
6 ans

Pièce / carton
20 pcs

Dimensions d'emballage / carton (HxLxP)
410x400x200 mm

Poids inkl. l'emballage / carton
7,30 kg

Volume de livraison
Ventilateur, 4 vis de fixation

