



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

140x140x25mm Fan

industrialPPC

Concebida para las aplicaciones industriales más exigentes que necesitan un rendimiento de refrigeración mejorado y una protección más avanzada, el NF-A14 industrialPPC (Refrigeración de rendimiento protegido) de Noctua es una versión robusta y de alta velocidad del galardonado modelo de la compañía. La variante de 24V utiliza una versión con rango de entrada amplia del controlador IC de motor trifásico del NE-FD2 para soportar las aplicaciones industriales de 24V. Gracias a la increíble eficiencia aerodinámica del diseño del NF-A14 y al uso de un nuevo motor trifásico, la versión industrialPPC ofrece una capacidad de flujo de aire y presión superiores, al mismo tiempo que mantiene los niveles de ruido y de consumo de energía bajos frente a los ventiladores de alta velocidad. Mientras que su construcción en poliamida reforzada con fibra de vidrio y su certificada protección contra el agua y el polvo hacen que el NF-A14 industrialPPC sea adecuado para su uso en ambientes extremos, los reconocidos rodamientos SSO2 garantizan un tiempo medio de vida entre fallos (MTBF) de más de 150.000 horas. Este producto cuenta con la contrastada fiabilidad de Noctua y con 6 años de garantía del fabricante, por lo que el NF-A14 industrialPPC es la elección ideal para las aplicaciones más exigentes que necesitan caudales de aire superiores y una fiabilidad máxima.

Versión de 24V

Los modelos industrialPPC-24V utilizan una versión con rango de entrada amplia del controlador IC de motor trifásico del NE-FD2. Gracias a que soportan voltajes de funcionamiento de 6 a 30V, estos modelos son ideales para aplicaciones industriales de 24V y control de velocidad a través del voltaje.

Niveles de velocidad y ruido más bajos en entornos PC de 12V

Ya que el modelo industrialPPC-24V se ha diseñado teniendo en cuenta las aplicaciones industriales de 24V, funciona a una velocidad máxima de unas 3000rpm en entornos PC de 12V y puede ralentizarse aún más a través del PWM, de este modo se combinan las características y el diseño del industrialPPC con el silencio característico de Noctua.

Dimensiones	140 x 140 x 25 mm
Rodamiento	SSO2
Geometría de las aspas	A-Series con Flow Acceleration Channels
Tecnología del marco	AAO (Advanced Acoustic Optimisation)
IP Rating / Conexión	6 / 4-pin PWM
Potencia máx. / Voltaje	7.92 W / 24 V
MTBF	> 150.000 h

Velocidad de rotación máx. 12V (+/-10%)	1800 RPM
Velocidad de rotación máx. 24V (+/-10%)	3000 RPM
Caudal máx.	269.3 m³/h
Sonoridad máx.	41.3 dB(A)
Presión estática máx.	10.52 mmH2O

Modelo

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

EAN-No.

4716123315735

UPC-No.

842431012609

Dimensiones Embalaje (AxAxP)

200 x 190 x 34 mm

Peso incl. Embalaje

315 gr

Garantía

6 años

PVP

29.90 EUR

Unidades / Cartón

20 Pcs.

Dimensiones Embalaje / Cartón (AxAxP)

410 x 400 x 200 mm

Peso incl. Embalaje / Cartón

7.3 kg

Volumen de entrega

Ventilador, 4 Tornillos de v entilador

in mm

