



CHROMAX

by NOCTUA



NOCTUA NF-A12x15 PWM

NOCTUA NF-A9x14 HS-PWM

Die Modelle NF-A12x15 PWM und NF-A9x14 PWM haben zahlreiche Auszeichnungen und Empfehlungen internationaler Hardware-Webseiten und Magazine erhalten und konnten sich als Referenz für 120mm und 92mm Lüfter in Premium-Qualität etablieren. In der chromax.black.swap-Edition wird die einzigartige Silent-Kühlleistung mit einem attraktiven, komplett schwarzen Design sowie austauschbaren Anti-Vibrations-Pads in Rot, Weiß, Blau, Grün, Gelb und Schwarz kombiniert – so lassen sich die Lüfter farblich individualisieren und an spezifische Farbschemata anpassen. Für eine noch umfassendere Individualisierung kann auf weitere, separat erhältliche Zubehörartikel wie farbige Kabel, zusätzliche Anti-Vibrations-Pads oder Anti-Vibrations-Befestigungen zurückgegriffen werden.

Mit Noctuas bewährtem SS02 Premium-Lager, mehr als 150.000 Stunden MTTF und 6 Jahren Herstellergarantie sind die chromax.black.swap Lüfter die perfekte Wahl für Anwender, die ebenso viel Wert auf individuelle, fokussierte Ästhetik wie auf erstklassige Qualität und Leistung legen.

Produktbezeichnung

NF-A12x15 PWM chromax.black.swap

NF-A9x14 HS-PWM chromax.black.swap

EAN	9010018100464	9010018100471
UPC	841501110467	841501110474
Farbe	● Schwarz	● Schwarz
Abmessungen	120x120x15 mm	92x92x14 mm
Lochabstand	105x105 mm	82,5x82,5 mm
Anschluss	4-Pin PWM	4-Pin PWM
Umdrehungsgeschwindigkeit (+/-10%)	1850 RPM	2500 RPM
Min. Umdrehungsgeschw. (PWM, +/-20%)	450 RPM	600 RPM
Volumenstrom	94,2 m³/h	57,5 m³/h
Statistischer Druck	1,53 mmH ₂ O	2,11 mmH ₂ O
Geräuschentwicklung	23,9 dB(A)	23,6 dB(A)
Betriebsspannung	12 V	12 V
Max. Leistungsaufnahme	1,56 W	2,52 W
MTTF	> 150.000 h	> 150.000 h
Lagertyp	SS02	SS02
Abmessungen (HxBxT)	215x185x35 mm	189x147x38 mm
Gewicht inkl. Verpackung	280 g	186 g
Garantie	6 Jahre	6 Jahre
Verpackungseinheit	36 Stk.	40 Stk.
Verpackungsabmessungen / Einheit (HxBxT)	440x440x380 mm	418x351x400 mm
Gewicht inkl. Verpackung / Einheit	11,32 kg	9,06 kg
Lieferumfang	NA-APV7 chromax Anti-Vibrations-Pads: 8x NA-APV7 schwarz 8x NA-APV7 blau 8x NA-APV7 grün 8x NA-APV7 rot 8x NA-APV7 weiß 8x NA-APV7 gelb NA-EC1 30cm Verlängerungskabel 4x Lüferschrauben	NA-APV8 chromax Anti-Vibrations-Pads: 8x NA-APV8 schwarz 8x NA-APV8 blau 8x NA-APV8 grün 8x NA-APV8 rot 8x NA-APV8 weiß 8x NA-APV8 gelb NA-EC1 30cm Verlängerungskabel 4x Lüferschrauben



NF-A9x14 HS-PWM
chromax.black.swap



NF-A12x15 PWM
chromax.black.swap

