

NF-A4x10 5V

Noctua NF-A4x10 5V 优质风扇



拥有空气动力学设计的措施，如流加速通道和AAO的框架设计，这款NF-A4X105V型号是NOCTUA高度优化、高品质的低噪音40x10mm风扇，平滑整流驱动技术和NOCTUA引以为傲的SS02轴承技术保证其卓越的运行平衡性和出色的长期稳定性，模块化布线设计，OmniJoin(tm) 连接头设计及制造商长达6年的保修期，NF-A4X105V在5V电压下苛刻要求应用的优质选择。

5V型号

许多设备，如网络或存储解决方案等 都采用5V的40mm风扇，在相同的5V工作电压和包括OmniJoin适配器设置，并配备专用的NF-A4X105V 兼容风扇接头，因此NF-A4x105V是理想的替代嘈杂或损坏5V 40毫米风扇产品。

流量加速通道设计

NF-A4x10的叶片特点是由一侧的流动加速通道吸入空气。通过加快在关键的外侧叶片区域的气流，这样可以减少吸气侧流量的分离，并且达到了更高的效率和较低的涡流噪声。

AAO框架

NOCTUA的AAO（声学优化）框架具有集成的防震垫，还有NOCTUA专用的阶梯式进气道设计和内表面微结构，这些都进一步改进了风扇的性能/噪音效率。

阶梯式进气道设计

NOCTUA的阶梯式进气道设计增加了进气的湍流以便层流向湍流转变。它降低了进气噪声的声调，提高气流结合，增加吸收能力，特别是在空间受限的环境中。

内部微观结构

在将风扇叶片穿过内部微观结构造成的边界层时，从刀片的进口侧进行的分流受到抑制，这使得叶片经过时的噪声减小，提升了气流，并增加了压力效率。

第二代快速交换驱动

NOCTUA SCD驱动系统的新版本，通过削弱电磁共振频率和交换噪音确保了卓越的流畅低噪运行效果！这使得NF-A4x10即使在非常近的距离都非常安静。

OmniJoin适配器装置

许多具有40mm风扇的设备都使用专用的风扇接头连接器。因此需要使用NF-A4x10自带的NF-A4x10适配器接头，只需切除原来风扇的电缆，通过使用提供的 3MScotchlok 连接器把它安装在原来的接头上，然后你可以把the NF-A4x10接到风扇接头的连接器上！

3-2线适配器和极性保护

NF-A4x10附带一个3线转2线的适配器从而适合于众多的图形卡或网络及存储设备。一个集成二极管提供了极性保护2引脚连接。

延展布线选择

风扇的20厘米电缆使电缆接头在典型的应用中达到最小化，提供的30cm延展线在必要时提供了额外的延伸。这些线缆都是完全带线套的。

SS02轴承

NF-A4x10引进NOCTUA的知名并备受时间考验的第二代SSO轴承。使用了SS02，后方的磁铁置于轴线更近的位置，以提供更好的稳定性，精确度和耐久性。

6年质量保证

NOCTUA风扇是以它们追求完美的质量和优质的使用寿命闻名的。和所有NOCTUA风扇一样，NF-A4x10 5V的平均故障间隔时间超过150000个小时，并具有一个6年的质量保证期。

LOGISTICAL DATAS

Product Labeling
Noctua NF-A4x10 5V
EAN-No.
471612331546-9
UPC-No.
842431014429-2
Dimensions (HxWxD)
210 x 150 x 34 mm
Weight
160 gr
Warranty
6 Years
建议零售价格
100 RMB
Packaging Unit
36 Pcs.
Dimensions / Unit (HxWxD)
390 x 390 x 360 mm
Weight / Unit
7.5 kg

SCOPE OF DELIVERY

NF-A4x10 5V Premium Fan
3:2 Pin Adaptor
OmniJoin Adaptor Set
30cm Extension Cable
4x Anti-Vibration Mounts
4x Fan Screws



规格

尺寸	40 x 40 x 10 mm
轴心	SS02-Bearing
叶片设计	流量加速通道A系列
风扇输入功率/电压	0.25 W/5V
平均运行时间	> 150.000 h

NF-A4x10 5V	w/o adaptor
风扇转速 (+/-10%)	4500 RPM
风扇气流	8.2 m³/h
风扇噪音	17.9 dB(A)
风扇静压	1.78 mmH2O

设计于奥地利，NOCTUA的优质散热凭借他们精湛的安静，卓越的性能和优质的质量得到了很高的知名度，收到了1000多个国际有名硬件网站和杂志的推荐及奖项NOCTUA的风扇和散热器一百多万忠实用户遍布全球。