NF-S12A FLX

产品名称
Noctua NF-S12A FLX
EAN-No.
471612331490-5
UPC-No.
84243101423-8
包装尺寸(h,Wh.d)
212 x 152 x 37 mm
毛重
285 gr
保修期
6 years
建议零售价

产品信息

180.00 RMB

NF-S12A FLX 120mm Premium Fan

Low-Noise Adaptor (L.N.A.)

Ultra-Low-Noise Adaptor (IU.L.N.A)

3:4 Pin Adaptor

 $30 cm\ Extension\ Cable$

4 Vibration-Compensators

4 Fan Screws





NF-S12A是NOCTUA有名的第三代S12系列低噪音风扇,得到250个新闻杂志的推荐与奖项,进一步反失速的刀片设计配合新的AAO(声学优化)框架设计。NF-S12A比其有名的前身风噪比提高8%,让风扇更加低噪音。其FLX的型号提供1200/900/700转的速度。通过附带的低噪音适配器,以提供充分的灵活性,通过微调风扇可以设置风扇为最大转速散热性能或近乎无声的运转低噪音性能。自稳定的第二代SSO轴承系统确保其卓越的运行平稳性和出色的长期稳定性。再加上NOCTUA值得信赖的高品质,使其成为散热爱好者的追求高性能的优质选择。

反失速设计

NF-S12A的防失速设计,可以减少在中高阻抗的情况下流动分离的现象,从而防止风扇机芯旋转时的失速度现像。这意味着, NF-S12A是比其有名的前任更加灵活,可以在散热片和散热器上实现更好的性能。

流加速通道

NF-S12A FLX 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。

AA0框架

NOCTUA的AAO (声学优化)框架具有集成的防震垫,还有 NOCTUA专有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。

SS02轴承

NF-S12A引进NOCTUA的有名并备受时间考验的第二代SSO轴承。使用了SSO2,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。

综合抗震动垫

综合抗震动垫使用超柔软硅材料将传送每分钟震动数减少到最小,同时保持完全兼容所有标准的螺丝和其他安装系统。

第二代快速交换驱动

NOCTUA的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-S12A即 使在非常近的距离都非常安静。

3种不同速度设置,更充分的灵活性

提供有1200转,900转和700转的速度设置,通过提供的低噪声和更低噪声适配器,NF-S12A FLX(灵活性)可以进行微调,可调整为卓越气流表现或安静方案。

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更小化,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,并且提供的3:4线适配器可以给风扇直接供电。

6年质量保证

NOCTUA风扇是以它们优质稳定的质量和优质的使用寿命闻名的。和所有NOCTUA风扇一样,NF-S12A的平均故障间隔时间超过150000个小时,并具有长达6年的质量保证期。

规格

尺寸		120 x 120 x 25 mm			
轴承类型		SS02轴心			
叶片结构		防失速设计S系列			
输入功率/工作电压		1.44 W/12V			
平均运行时间		> 150.000 h			
NF-S12A FLX		w/o Adaptor	with L.N.A.	with U.L.N.A.	
NF-S12A FLX 转速	(+/-10%)	w/o Adaptor 1200 RPM	with L.N.A. 900 RPM	with U.L.N.A. 700 RPM	
	(+/-10%)				
转速	(+/-10%)	1200 RPM	900 RPM	700 RPM	

附注1:产品规格及信息仅提供参考,内容会随时更新,恕不另行通知,请咨询当地经销商了解详情。 附注2:产品颜色可能会因拍照光线误差或屏幕设定而与实际产品有所差异。我们会尽力提供正确与 完整的数据,并保留更动、修正页面信息的权利,恕不另行通知。

www.noctua.at/cn

	公司	产品名称	
	姓名	购买日期	
noctua	电话	购买凭证	

 详细地址:
 产品问题描述: