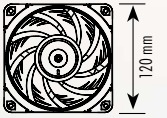


NF-A12x25 FLX

Noctua NF-A12x25 FLX Premium Fan



物流数据

产品标签
Noctua NF-A12x25 FLX

EAN码
9010018100389

UPC码
841501110382

尺寸 (HxWxD)
210 x 150 x 34 mm

重量
355 gr

保修期
6 Years

定价
29.90 USD

件数/箱
36 Pcs.

尺寸/箱 (HxWxD)
375 x 380 x 380 mm

重量/箱
14.4 kg

供货清单

NF-A12x25 FLX 优质风扇
低噪音适配器 (L.N.A.)
超低噪音适配器 (L.N.A.)
30CM 延长线
3 : 4针适配器
NA-AV2防震安装支架
风扇螺丝
用于水冷散热器的防震垫片

NF-A12x25是一款高度优化的新一代120mm风扇，它集成了Noctua在空气动力学工程领域的领先创新成果，以实现前所未有的安静、冷却性能水平。它采用很先进的技术，如AA0（先进声学优化）框架或流量加速通道，并将它们与创纪录的仅0.5mm的尖端间隙相结合，这是通过使用新型Sterrox® - 结晶聚合物（LCP）化合物以及金属增强型马达轮毂和轴，才实现的高度精准。继Noctua的A系列产品之后，NF-A12x25是一款真正的全能型产品，无论是低阻抗，面向气流的应用（例如机箱冷却）还是高性能产品阻抗，压力要求较高的场景，如散热器和水冷散热器。3针FLX型号通过提供的低噪声适配器提供2000/1700/1350rpm的速度设置，从而为配置风扇提供更大的冷却能力或近乎无声的声学效果提供了充分的灵活性。NF-A12x25具有卓越的运行平稳性，NF-A12x25具有卓越的运行平稳性，配合Noctua的参考级SS02轴承，丰富的配件和6年制造商保修，NF-A12x25无疑是一款高品质的产品。其卓越的效率，尖端的构造和开拓性材料使其成为挑剔的需求精英者的更好选择。

下一代性能表现

Noctua的120mm风扇如NF-F12和NF-S12A被誉为市场上先进的，并获得了国际新闻界的400多个奖项和推荐。随着其进一步提高效率和新颖的先进的工程技术，NF-A12x25在性能和制造方面有着进一步的提升。

高度优化的所有应用的P / Q曲线

NF-A12x25精密的空气动力学设计，使得在关键的中间部份的着极度强劲的气流压力（P / Q）曲线。这意味着NF-A12x25是真正的强劲散热，在静态压力要求和气流要求苛刻的应用中具有出色的性能。

卓越的应用声学

虽然许多风扇安装在典型应用中（如散热器或散热片）时会产生令人不快的比较高音的噪音，但NF-A12x25已经经过精心调整，可以获得更好的应用声学效果。当反向背压工作时它产生平滑，愉快的频率曲线和令人惊讶的低声压级（SPL）。

超紧的顶端间隙

NF-A12x25具有创纪录的仅为0.5mm紧密的顶端间隙（刀片尖端和框架内部之间的距离）。这种高度雄心勃勃的设计为120mm风扇界创造了新的基准，通过减少通过叶轮和框架之间的间隙的泄漏，帮助NF-A12x25更有效地抵抗背压，例如散热器或散热片。

Sterrox®液晶高分子化合物

NF-A12x25的叶轮由Noctua新型的Sterrox®晶聚合物（LCP）化合物制成，具有极高的拉伸强度，极低的热膨胀系数和阻尼特性，是降低先进风扇叶片设计中共振和振动现象的理想选择。

3种不同速度设置，更充分的灵活性

提供有2000RPM、1700RPM、1350RPM的速度设置，通过提供低噪声和超低噪声适配器的FLX（灵活性）版，可调整的卓越气流表现以及更好的安静方案。

适用于140mm水冷散热器的可选适配器

由于其卓越的效率，NF-A12x25可以胜过许多140mm的风扇。结合可选的NA-FMA1适配器框架，可将其安装在140mm散热器上，对于使用于140mm的散热器，NF-A12x25是一个很好的升级。

6年质量保证

NOCTUA风扇是以它们高品质的质量和杰出的使用寿命闻名的。和所有NOCTUA风扇一样，NF-A12x25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。

规格

尺寸	120 x 120 x 25 mm
轴心	SS02
连接头	3-pin
叶片形状	具有流量加速通道的A系列
上限输入功率/工作电压	1.68W / 12V
平均无故障运行时间	> 150.000 h

NF-A12x25 FLX	w/o adaptor	with L.N.A.	with U.L.N.A.
上限转速	2000 RPM	1700 RPM	1350 RPM
上限风量	102.1 m³/h	84.5 m³/h	64.5 m³/h
上限噪音	22.6 dB(A)	18.8 dB(A)	14.2 dB(A)
上限风压	2.34 mm H ₂ O	1.65 mm H ₂ O	1.05 mm H ₂ O

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