

NF-A12x25 5V PWM

Noctua NF-A12x25 5V PWM Premium Fan



NF-A12x25 5V 是 Noctua 屡获殊荣的 NF-A12x25 120mm 优质风扇的5V专用型号。NF-A12x25 5V采用AAO（先进的声学优化）框架和流加速通道等先进的空气动力学设计措施，以其卓越的性能和出色的操作安静性而著名，平滑换向驱动技术和 Noctua 的参考级SSO2轴承保证了卓越的运行平稳性和出色的长期稳定性。NF-A12x25 5V配备随附的USB电源适配器电缆、OmniJoin™适配器套件和6年的制造商保修服务，是要求苛刻的5V应用的首要选择。

屡获殊荣的NF-A12x25设计

获得了国际媒体的100多个奖项和推荐，Noctua的NF-A12x25 5V PWM已成为120mm散热需求的可靠选择，其卓越的效率赢得了全世界成千上万的用户。

5V PWM 型号

5V PWM风扇用于各种设备和应用。凭借随附的USB电源适配器电缆和OmniJoin™适配器套件，NF-A12x25 5V PWM是经过考验的优质解决方案，可为您更换现有的5V PWM风扇和需要PWM速度控制的新型定制应用提供充分的灵活性。

微距的尖端间隙

NF-A12x25的尖端间隙（叶片尖端与框架内部之间的微距离）。这种雄心勃勃的设计为120mm风扇设定了新的基准，并通过减少叶轮和机架之间间隙的泄漏流量，帮助NF-A12x25更有效地抵抗背压，例如散热器或水冷散热器。

Sterrox®液晶聚合物化合物

NF-A12x25的叶轮由 Noctua 的新型Sterrox®液晶聚合物（LCP）复合材料制成，具有极高的抗拉强度，极低的热膨胀系数和阻尼特性，是减少高级风扇叶片设计中共振和振动现象的理想选择。

OmniJoin™适配器装置

许多采用5V风扇的设备都使用专用的风扇接头，因此NF-A12x25 5V配备了 Noctua 的OmniJoin™适配器套件。只需切断原始风扇的电缆，使用随附的3M Scotchlok™连接器将其固定到适配器上，即可将NF-A20 5V 插入专用的风扇接头！

USB电源适配器电缆

风扇包括一根USB电源适配器电缆，可以在移动电源，带有USB主机端口的设备或USB电源（如用于智能手机的电源）上运行，为您提供在家中，汽车中使用风扇的无限可能性。无论何时需要冷却都可以！

广泛布线选择

风扇自带的短20厘米主电缆在典型应用中最大限度地减少了电缆的杂乱，而提供的30厘米扩展可在必要时提供更长的范围。两根电缆都是完全用套管的。

集成防振垫

由超柔软硅胶制成的集成式防振垫可最大限度地减少微小振动的传递，同时保持与所有标准螺钉和其他安装系统的完全兼容性。

6年制造商保修

Noctua 风扇以其无可挑剔的品质和出色的使用寿命而著名。与所有 Noctua 风扇一样，NF-A12x25 5V PWM 的平均无故障运行时间都超过150,000小时，并提供完整的6年制造商保修服务。

作为5V风扇，NF-A12x25 5V PWM是不能在12V运行的，如果你使用在典型的12V电源上，如PC主板风扇接头，是会损

规格

尺寸	120 x 120 x 25 mm
接口	4-Pin
轴承类型	SSO2
叶片结构	带流速通道的A系列
框架技术	AAO（高级声学优化）
上限输入功率/工作电压	1.75W / 5V
平均无故障运行时间	> 150.000 h

NF-A12x25 5V PWM	w/o adaptor
转速 (+/- 10%)	1900 RPM
风量	96.2 m³/h
噪音	21.4 dB(A)
风压	2.07 mm H ₂ O

产品名称

Noctua NF-A12x25 5V PWM

商品编码

9010018100259

UPC编码

841501110252

包装尺寸 (HxLxD)

210 x 150 x 34 mm

重量

250 gr

保修期

6 Years

建议零售价

299.00 RMB

产品信息

NF-A12x25 5V PWM

NA-SAV2防振支架

NA-SEC1 30cm延长线

NA-SAC7 USB电源适配器

器电缆

NA-JC2 OmniJoin™适配

器电缆

NM-SFS1风扇螺丝

