

物流数据

产品名称

Noctua NF-A14x25 G2 LS-PWM

EAN码

9010018100624

UPC码

841501110627

包装尺寸 (HxWxD)

33x199x148 mm

毛重

365 g

保修期6年

数量/箱

40 pcs

包装尺寸/箱(HXWXL

342x425x373 mm 毛重/箱

15.40 kg

产品清单

NF-A14x25 G2 LS-PWM premium fan NA-RC8 低噪音适配器 L.N.A.1 NA-YC1 4-pin PWM 分线器线材 NA-EC1 30cm 延长线 4x NA-AV2 防振支架 NA-AVG2-LR 防振垫片 4x NA-AVP1-LR 防振垫片 4x NA-AVP1-LR 防振垫片 4x 风扇螺丝 NF-A14x25 62 是 Notuo 的新一代方形框架的 140 毫米旗舰型号,继承了屡获殊荣的 NF-A14 的精髓,并基于NF-A12x25, 的突破性技术创新:采用新型Sterrox®液-结晶聚合物(LCP)化合物,其高度优化的带有小尖翼的渐进式弯曲叶轮、流量加速通道和离心式涡轮轮毂,再加上仅 0.7mm 的扇叶尖端间隙,使 NF-A14x25 62 能够进一步提高其前代产品著名的静音散热性能。与 NF-A14 和 NF-A12x25 一样,它是一款真正的全能型产品,无论是在低阻抗、气流导向的应用(如机箱散热)中,还是在高阻抗、风压要求高的场景(如风冷散热器或水冷散热器)中,它都能在所有类型的使用中产生出色的效果。为了实现特定应用的优化,NF-A14x25 62 预装了 NA-AV62-LR 防振垫圈,使其与散热器的密封性更好。此外,其 AAO(高级声学优化)框架可与可选的 NA-IS1-14 进气式垫片结合使用,有助于在具有挑战性的进气配置中实现卓越的吸风噪音控制和风量。4 针 LS-PWM 型号是一种低速的、支持 PWM 的型号,非常适合半被动设置或需要近乎静音的噪音控制和基于 PWM 的速度控制的超低噪音应用。其超低功耗的 eta PERF™ 电机采用平滑换向驱动 2 技术,结合了前所未有的能源效率和卓越的运行平稳性,保证满足即使是对噪音要求很敏感用户的需求。 NF-A14x25 62 配备了 Notuo 的史诗级的 SS02 轴承、丰富的配件包和 6 年制造商保修,是一款非常优质的产品。其卓越的性能、全面的功能性、尖端的结构和先进的材料为 Notuo 的产品树立了新的标准,并使其成为要求非常苛刻的精英选择。

新一代性能

Noctua 的 NF-A14 被誉为市场上流行的圆框 140 毫米风扇之一,并已获得 100 多个国际媒体奖项和推荐。NF-A14x25r G2 效率进一步提高,采用新颖、先进的工艺设计,在性能和制造方面又迈出了一步。

针对所有应用高度优化的P/Q曲线

NF-A14x25 G2采用先进的空气动力学设计,可在临界中段产生极强寸的气流压力 (P/Q) 曲线。这意味着NF-A14x25 G2是真正的万能风扇,在静压要求和气流要求高的应用中具有出色的性能。

渐进弯曲叶轮在各种应用中噪音控制更加出声

NF-A14x25 G2 具有独特的渐进式弯曲叶轮,带有流量加速通道和 尖端翼片。它的九个叶片向后掠过轮毂,并逐渐向前弯曲。与离 心式涡轮轮毂协同工作,这种设计不仅有助于将更多空气推向效 率更高的外叶片区域,而且还确保了整个叶片跨度的最大拉升力 和接近均匀的负载。

6年制造商的保修

Notuo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 Notuo 风扇一样,NF-A14x25 G2 LS-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。

	NF-A14x25 G2 LS-PWM 风扇规格尺		
时	t	140x140x25 mm	
	连接头	4-pin PWM	
	轴心	SSO2	
	扇叶形状	渐进式弯曲扇叶	
	框架技术	AAO (高级声学优化)	
	最大输入 功率	2.28 W	
	额定电压	12 V	
	平均无故障运行时间	> 150,000 h	

NF-A14x25 G2 LS-PWM	不带适配器	带L.N.A.
转速(+/-10%)	800 RPM	600 RPM
气流(m³/h)	81.6 m³/h	67.5 m³/h
噪音dB(A)	11.4 dB(A)	8.6 dB(A)
风压 (mmH¸0)	0.71 mmH ₂ 0	0.43 mmH ₂ 0

设计于奥地利,NOTUM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多个硬件网站和杂志的推荐及奖项。NOTUM的风扇和散热器一百多万忠实用户遍布全球。



