

2007年4月19日

日本电产株式会社 [NIDEC CORPORATION]

为成为世界最高级功能的风扇而自豪!

新系列风扇、*UltraFlo*发售

日本电产株式会社[NIDEC CORPORATION] (总经理永守重信) 开发并发售了可广泛运用于服务器电源、PC、家电各领域的新系列 **UltraFlo**。

1、开发背景

我公司自 1982 年以来,一直以生产具有低噪音、寿命长、高能效特征的,以安全性能亦十分优越的无刷直流风扇而著称,并且受到众多客户的青睐。

近年来,随着PC、家电产品的小型化·高性能化,其随着采用的零件变为高密度化,产品的发热量因而增加,因此市场便在低噪音、寿命长、高效率等特性外,还需要具有高风量、高静压功能的风扇马达。我公司针对这些市场需求,开发了与以往产品相比噪音更低,冷却性能更优越的,划时代的风扇 *UltraFlo* 系列,并为实现商品化而付出不懈的努力。

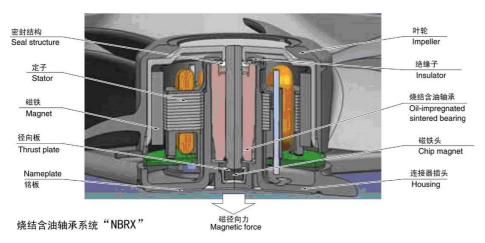
2、主要特征

- (1) *UltraFlo* 系列共有 23 个型号。其中采用轴承系统"NBRX"的有 8 个型号,采用滚珠轴承的有 15 个型号。
- (2) 两个型号与以往的产品相比,不仅提高了强度、刚性,更实现了高风量、高静压、低振动、低 耗电,足以宣称为拥有当今世界顶级的风扇的特性(与相同噪音水平相比,具备高冷却性能, 与相同冷却性能相比,具有低噪音等的特点)。

3、NBRX 的含义

"NBRX"是我公司新开发的烧结含油轴承系统的名称,是先前烧结含油周长"NBR"的进化,实现了更高的可靠性。

通过滑环大容量化,增加含油量,使用耐热性较佳的低蒸发性油等方式,降低油料损失,实现轴承的高寿命。此外,旋转体保持了较强磁径向力,高速旋转时震动也较小,实现稳定旋转。2/2



4、生产计划

生产地点:中国(日本电产(大连)、日本电产(东莞))、越南(越南日本电产)

生产目标:已经开始量产,2007年度为5000万台,2008年度目标同系列全体约8000万台。

5、今后动向

首先有23个型号投入市场,今后也将依次增加机种。

6、产品照片



7、产品品牌

UltraFlo

8、UltraFlo 系列网站目录页面 URL

http://www.nidec.co.jp/product/fm/fm_ultraflo_pdflist.html

报道机构咨询方

日本电产株式会社媒体宣传部长 田村德雄

〒601-8205 京都市南区久世殿城町 338

TEL 075-935-6150 (拨入)

产品咨询方式

营业(国内) TEL 03-3494-0884

营业 (海外) TEL 075-935-6480

以下无正文