110V散热风扇，12025交流风扇性价比高

产品名称	110V散热风扇，12025交流风扇性价比高
公司名称	俊业达电机科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:SpaceAce 型号:12025 规格:120*120*25mm
公司地址	深圳市宝安区观澜街道观平路158号
联系电话	0755-29128121 13168090962

产品详情

俊业达AC110V散热风扇，12025交流风扇， **运转原理：**
AC风扇交流，电源电压会正负交变，必须依赖电路控制，使两组线圈轮 流工作才能产生不同磁场。

AC风扇因电源频率固定，所以硅钢片产生的磁极变化速度，由电源频率决定， 频率愈高磁场切换速度愈快，理论上转速会愈快

许多家电都使用塑料轴流风扇，如排气扇、电风扇、空调等。风扇的两个性能指标--动平衡与轴向跳动，是直接引起风扇工作时噪音和振动的主要原因。如何降低风扇的这两个性能指标，是塑料风扇注塑加工工艺上的技术难关。在不考虑其他因素的情况下，风扇的轴向跳动（静态）控制到不大于1mm；动平衡可通过加铝片补偿（控制加片量不超过5g），加片后动平衡控制到小于25个数字（数字越小，噪音越小），那么0.74kw的塑料轴流风扇工作时的振动和噪音即可满足产品性能要求。

风扇选材

1) 材料品种 就加工塑料轴流风扇而言，采用GFR（玻纤增强）ABS和GFRAS作为原料，其强度、耐热性、硬度及尺寸稳定性，都比未增强的同类塑料好，能够满足产品的使用要求。在玻纤含量相同的情况下，GFRAS比GFRABS的拉伸强度和热变形温度两项指标略高。

2) 玻纤含量 根据质量的稳定性和产品性能指标的对比，选用玻纤含量为20%比15%的要好。一般说来，随着玻纤含量的增加，成型收缩率减小。实验表明，当玻纤含量达到20%后，再增加其含量时，产品收缩率改变很小。而且玻纤含量不能太高，否则产品性能变差，产品也容易变脆。

3) 原材料的批量 考虑到材料供应商加工GFRAS时其加工工艺的一致性，要求订货时批量尽可能大，以减少批次之间所引起的不稳定因素。

4) 镶件 要求铜芯的同心度、高度、内孔径符合图样设计要求。

5) 回收破碎料 为利于产品质量的稳定控制，要求使用相同品种及含量的回收破碎料。要求破碎料粒度基本相同，不存在长条和大片状料。另外回收料的添加量不宜过大，应控制在10%左右，并且加量稳定。

供应厂家：深圳市俊业达电机科技有限公司

品 牌:俊业达 SpaceAce

产品名称：**12025AC交流散热风扇**

规格尺寸：120x120x25mm

型 号:12025

12025AC交流散热风扇轴承结构:B:BALL (滚珠轴承)

电 压:110～120V AC/220～240V AC

功 率:19/18(W)

频 率:50/60(Hz)

转 速:2250-2600(R/min)

风 量:1.77/2.11(M3/min)

噪 音:40/43(dB-A)

重 量:330(g)

散热风扇尺寸：120×120×25mm

风扇型号	轴承 S/B	电压 V	电流 A	功率 W	转速 RPM	频率 Hz	风量 CFM		静压 mmH
SP12025	S/B	110	0.13/0.12	13	2200/2500	50/60	73/88		0.26/0
SP12025	S/B	220	0.08/0.07	16	2200/2500	50/60	73/88		0.26/0
SP12025	S/B	110	0.13/0.12	13	2200/2500	50/60	73/88		0.26/0

SP12025	S/B	220	0.08/0.07	16	2200/2500	50/60	73/88		0.26/0

俊业达 SpaceAce交流风扇的特殊功能制造：

1、防水：IP55-IP68等级

2、防潮：IP44-IP54等级

3、温控：智能温度控制

4、双电压：110/220V

俊业达 SpaceAce交流风扇安规认证：

1、环保：ROHS认证

2、安规：CE认证

3、安规：UL认证

俊业达 SpaceAce交流风扇材质：

包 装:无单独包装盒,普通硬纸箱包装40台/1整箱;

框 架:黑烤漆铝合金压铸防腐、防湿结构；

风 叶:注塑一次成型,PBT+30%玻线+VO级阻燃剂；

轴 承:低噪音进口含油轴承；

绝 缘:漆包线采用B级绝缘,耐温120摄氏度;

接线方式:引线式(线长25CM)

绝缘电阻:500兆欧以上;

耐电压:漏电流0.5mA.耐电压1500V/1分钟;

运行电压:110V (电压范围为:85V～125V)

运行电压:220V (电压范围为:185V～245V)

风扇旋向:从扇叶方向看为逆时针；

使用环境温度(°C):－10°C～50°C S:(含油轴承)

寿 命:工作环境温度40°C S:(含油轴承) 30000(小时)

12025AC交流散热风扇使用寿命较短,不易连续24小时长时间工作。

产品售后】本公司所有产品：售出七天内如有质量问题,本公司负责包退;产品质保壹年,售出壹年内负责

包修,包换

俊业达散热风扇
的技术和性能方面已经完全达到了成熟的阶段，并不断有新技术出现。风扇规格尺寸从60mm到280mm，电压有AC12V，24V，48V，110V，220V，380V，外形有方形，圆形，橄榄形等。

机箱风扇怎么安装

一般机箱风扇是装在机箱前部的，将冷空气从前部吸入吹向主板上空，最后由电源风扇排出，形成对流。最好考虑空气流动方向问题，最佳方案是前后各装一个风扇，成对角方向分布，然后整个机箱散热效果就很好.机箱前部风扇对里面吹，后部风扇对外面吹。形成对流CPU、显卡、硬盘、光驱、北桥、南桥及板卡上的其他芯片时刻在加热机箱内的空气，如果不将这些热气排出箱外，将严重影响各部件散热，影响电脑的使用寿命。实测表明，装了机箱风扇的机箱比没装的机箱，箱内温度要低5～10℃，可明显改善箱内配件及电器元件的工作环境。

一般机箱总有两个地方可以装风扇，前面的一般在硬盘托架处，后面的一般在电源下面，键盘口上方。售价较高的机箱出厂就已经装好1～2个风扇了。在安装机箱风扇时，应该遵循空气流动原理。如果安装的风扇前进后出，这样机箱内部风路从前到后很规则；如果风扇安装颠倒，后进前出或者后进前进的话，由于电源风扇也是出风的，会造成风路混乱。当只安装一个机箱风扇时，就看是为硬盘散热还是为整机散热，取决于你的散热需求。不少机箱出厂送的风扇是默认装在后面风扇位置上的，并且是抽风，这的确是有道理的。

1.安装：带孔的侧板看到了吧装那个4插孔的风向内吹，2个插孔的装后面（就是机箱后面的那块五金板上）向外抽风

2.接线：4个插孔的直接插电源接线，2个插孔的如果也是大的插头话直接插电源上，小的话接主板，看到插针是对应的 可以直接插上没问题的

3.调节转速简单，看你机箱带不带风扇调速器，带的话吧机箱连接调速器的插线一个接电源线上面对应的插线，一个接风扇上，买机箱的时候带了说明书的，没说明书你就直接接线也行
不会出现问题的电都是12V 6V 3V这样子不会出现电人的现象的