

3千瓦风力发电机三项交流无刷永磁发电机全新升级

| | |
|------|-----------------------------|
| 产品名称 | 3千瓦风力发电机三项交流无刷永磁发电机全新升级 |
| 公司名称 | 德州蓝润新能源科技有限公司 |
| 价格 | 3690.00/台 |
| 规格参数 | 运输说明:汽运 包装说明:木箱 起订量:1 |
| 公司地址 | 山东省德州市宁津县工业路北首路西（注册地址） |
| 联系电话 | 15053451594 |

产品详情

3千瓦风力发电机三项交流无刷永磁发电机全新升级

3千瓦风力发电机，永磁发电机，家用永磁发电机

宁津蓝润风电设备有限公司，厂家直销中小型风力发电机组，产品功率分别有 300W、500W、1kw、2kw、3kw、5kw、10kw、20kw、30k，质量可靠、价格实惠，两年质保，为亲的电费减压

小型风力发电机系列采用优质高强永磁材料，发电机体积小、重量轻而且发电效率高。电机专家电磁设计技术造就了该发电机有极其微小的起动阻力矩，有效保证了小型风力发电机系列在微风中便能启动运行。

风力发电机系列全部采用优质原生铝合金材质与不锈钢配件，整机重量极轻。广泛适用于-30 ~60 气温、高湿度、风砂及盐雾等多种环境 高的可靠性。

技术特点

在过去的几十年里，由于永磁材料性能和电力电子装置的改善，永磁同步发电机已变得越来越具吸引力了。采用永磁同步发电机的风力发电系统具有以下特点：

- 1) 永磁同步发电机系统不需要励磁装置，具有重量轻、效率高、功率因数高、可靠性好等优点；
- 2) 变速运行范围宽，即可超同步运行也可以亚同步运行；
- 3) 转子无励磁绕组，磁极结构简单、变频器容量小，可以做成多极电机；

4) 同步转速降低，使风轮机和永磁发电机可直接耦合，省去了风力发电系统中的齿轮增速箱，减小了发电机的维护工作并降低噪声，使直驱永磁风力发电机系统。