

宁津蓝润500W风力发电机特点水平轴小型风力发电机精品展示

产品名称	宁津蓝润500W风力发电机特点水平轴小型风力发电机精品展示
公司名称	德州蓝润新能源科技有限公司
价格	1200.00/台
规格参数	运输说明:汽运 交货说明:电仪 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

宁津蓝润500W风力发电机特点水平轴小型风力发电机精品展示

500W风力发电机 水平轴风力发电机，永磁风力发电机

优势：电机内部的前端装有离心轮智能减速装置（国家标准），该风机启动风速低，风大时，减速装置控制电机在额定转速范围内正常发电，避免风大刹车或停机，整机效率和安全性能大幅提高，有效保护控制器和逆变器，延长蓄电池使用寿命

1、启动风速低1.5-2m/s原因：因为我们的启动扭矩低(0.7n/m)（从四个方面降低了启动扭矩）

1) 我们的发电机的极数是12极

2) 定子齿槽是斜槽，有27个槽，降低了齿槽转矩。

3) 不同级的气隙不一样，能有效降低齿槽转矩。

4). 风叶设计：通过模具一次铸造成型，风叶平衡，平衡率高达99%，

2、发电机重量比较轻，重约7KG，安装轻松。

因为我们的电机是铝铸的，一次成型的。我们的定子是冷轧的硅钢片。铁损低，很薄。

3、尾翼材料是（尼龙+玻纤）工程塑胶强度高。经过加强筋处理，有抗台风的功能。电机接口也同样使用加强筋处理。安全性能高。

4：碳刷。因为我们使用的一次浇铸成型的碳刷（Carbon Brush），寿命达10万次，能有效减少碳刷接触电阻。

5、配套控制器具有恒压充电、电子和手动刹车以及数码管面板显示。

6、Angel系列风机外观漂亮，适合于路灯和景观用。

500W风力发电机产品特点；上仰式减速设计，防电缆绕线回转体，无须拴尾舵绳。行稳定性好。配自动卸载充电逆变器。

额定功率Rated power：500W

额定电压Rated voltage：24V

风轮直径Blade diameter：2.5m

额定转数Rated Rotated speed：400r/min

大输出功率Max voltage 1000W

启动风速Start up wind speed：2.5m/s

工作风速Operating wind speed：2.5-----20m/s

产品除不含蓄电池外。包括发电机，回转体，尾翼杆，尾舵，风叶，风叶压板，法兰盘，风帽，底座，地锚，钢丝绳，电缆，塔架，全自动充电控制

宁津蓝润500W风力发电机性能特点水平轴小型风力发电机精品展示