

## 3KW低速永磁发电机可风力水力及其他动力带动直驱式发电机

产品名称	3KW低速永磁发电机可风力水力及其他动力带动直驱式发电机
公司名称	德州普雷斯发电机有限公司
价格	3350.00/台
规格参数	额定功率:3KW 额定转速:300r/min 包装说明:木箱
公司地址	山东省德州市宁津县西外环绳庄村
联系电话	18453456072

### 产品详情

3KW低速永磁发电机可风力水力及其他动力带动直驱式发电机

永磁发电机的优点：

没有增速齿轮箱，效率要比双馈发电机高出20%以上，年发电量要比同容量的双馈机型高；增速齿轮箱故障较高，维护保养成本高，直驱永磁发电机不需要齿轮箱，易于维修保养；直驱永磁发电机采用全功率的交-直-交变频技术，与电网隔离，具有低电压穿越能力，对电网友好

永磁转子特点

结构1:并联磁场结构;转采用铸造压制而成，里面嵌放永磁体，能量大、重量轻、体积小、整体结构牢固可靠，工作转速大于15000转/分。

结构2:串联磁场式结构;转子采用钢结构，表面按顺序嵌放永磁铁，转子表面磁通强、重量轻、体积小

、整体结构牢固可靠，工作转速大于15000转/分。

整机稳压系统特点:采用可控硅和二极管组成半控桥式整流电路。稳压系统是一种斩波调制型稳压装置，其稳压精度为正负0.1v，故该发电机具有能瞬间承受较大电流、运行可靠和耐用等特点，又因可直接利用发电机发出的交流电的反向电压使可控硅自行关断，故无需加关断电路，使电路结构简单、可靠。

3KW低速永磁发电机可风力水力及其他动力带动直驱式发电机