

# 意大利WAM减速机M4710132ES3A威埃姆电机M1110132ES3

产品名称	意大利WAM减速机M4710132ES3A威埃姆电机M1110132ES3
公司名称	苏州登正机电有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	苏州市相城区元和街道汇萃商业广场1幢632室
联系电话	0512-66831346 15895669179

## 产品详情

意大利WAM减速机M4710132ES3A

意大利WAM减速机M1110132ES3

意大利WAM减速机M4910180ES5A

意大利WAM电机MT1800L04245

意大利WAM电机MT0800A04145A

意大利WAM减速机M4505160ES3A+XUH050J4

意大利WAM减速机M4710132ES3A

一、在用使用永磁直流减速电机需要注意的有：

- 1.低转速、大转矩的机型要采取限流保护方法，防止因发生堵转造成对齿轮减速器的损害；
- 2.电机在瞬时反转时，会产生很大电流，影响电机寿命，频繁换向时应在电机完全停止时再行切换；
- 3.如在使用时难以避免堵转，请事先告诉本公司，依采取必要的的措施；
- 4.在使用遥控时为控制电机的干扰信号，安装时可在正负极之间焊接0.1uF(63V)的电容，负极接地；

5.永磁直流电机低的堵转转矩是额定转矩的5-6倍，在安装、调试、使用中应尽量避免堵转现象。

## 二、在选择永磁直流减速电机需要注意的有：

1.选择的电机在批量使用之前要进行样机实验，确认额定转速、额定转矩、电压、电流是否符合条件，如果接近可以认为选择合理，可以使用。如果偏差较大就要换型，否则不能保证使用寿命和质量；

2.合理选择齿轮减速电机的基本条件,是额定电压、额定转速、额定转矩三项指标；

3.每种型号的参数表中介绍的性能指标中\*高效率点指额定转速和额定转矩,供参考选择，齿轮减速电机的额定工作点是电机设计的重要依据，在额定点附近工作时其工作效率\*高，性能\*稳定；

4.在大减速低转速条件下要参考性能参数表中\*大允许负载和转速，在\*大允许负载和转速的条件下运转会降低减速器的使用寿命或直接损坏齿轮减速器。

意大利WAM减速机M1110132ES3

意大利WAM减速机MV0800B06144F

意大利WAM减速机M4305132ES3A+XUH050J4

意大利WAM电机MT0800A04145A

意大利WAM减速机M4710132ES4A

意大利WAM减速机M1110132ES4

## 三、在安装永磁直流减速电机需要注意的有：

1.齿轮减速器输出轴上安装的配件不得用力向下敲击，以免上下蹿动过大，安装圆形齿轮箱时控制安装螺丝的长短，螺丝旋入过长会顶死箱体内部的结构件；

2.不得直接在输出端旋动减速器，可能会引起内部齿轮破损；

3.在装机之前要通电试转检查，确认性能是否符合要求再行安装。不得自行拆卸减速器，以免影响噪音和质量；

4.引线不足以用力拉扯，接线端不宜撞击和过渡弯曲，否则会导致内部导电不良；

5.电机焊接线端应在上机前完成，焊线要使用适合的电烙铁和焊锡，操作要熟练快捷、准确一般建议使用40W烙铁，烙铁头温度 $320 \pm 20^\circ$ 左右，焊接时间2-3秒。焊接时间过长会引起电机内部脱焊，导致通电不良。