

江苏SEW电机与普通电机的区别之处

产品名称	江苏SEW电机与普通电机的区别之处
公司名称	昆峰重工（苏州）有限公司
价格	50000.00/台
规格参数	品牌:昆峰重工 规格:定制 产地:苏州
公司地址	江苏省昆山市
联系电话	13914965381

产品详情

SEW电机的励磁绕组与转子绕组之间通过电刷和换向器相串联，励磁电流与电枢电流成正比，定子的磁通量随着励磁电流的增大而增大，转矩近似与电枢电流的平方成正比，转速随转矩或电流的增加而迅速下降。其起动转矩可达额定转矩的5倍以上，短时间过载转矩可达额定转矩的4倍以上，转速变化率较大，空载转速甚高（一般不允许其在空载下运行）。可通过用外用电阻器与串励绕组串联（或并联）、或将串励绕组并联换接来实现调速。

SEW电机的励磁绕组与转子绕组相并联，其励磁电流较恒定，起动转矩与电枢电流成正比，起动电流约为额定电流的2.5倍左右。转速则随电流及转矩的增大而略有下降，短时过载转矩为额定转矩的1.5倍。转速变化率较小，为5%~15%。可通过削弱磁场的恒功率来调速。

SEW电机的励磁绕组接到独立的励磁电源供电，其励磁电流也较恒定，起动转矩与电枢电流成正比。转速变化也为5%~15%。可以通过削弱磁场恒功率来提高转速或通过降低转子绕组的电压来使转速降低。

SEW电机各零部件本身的质量；人的身体要好，各个器官的健康很重要，只有身体各个部位的器官功能正常，人的身体才会好，如果如何一个器官损坏都会影响人的身体健康，甚至是生命。齿轮减速电机也是一样，要想提高其的使用寿命，各零部件的质量很重要，必须选择质量好的，精密的。比如齿轮，需要选择噪音小、精度高、寿命长的齿轮。