

# 交流永磁伺服电机110SY-M06030

产品名称	交流永磁伺服电机110SY-M06030
公司名称	温岭市东洋齿轮变速电机有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:DYG 型号:110SY-M06030 产品认证:CE
公司地址	温岭市城南镇中心工业区（浙江荣发动力有限公司内）（注册地址）
联系电话	86 21 52043872

## 产品详情

品牌	DYG	型号	110SY-M06030
产品认证	CE		

永磁三相交流伺服电机

伺服电机技术规格

	110st-m4010	110st-m4015	110st-m5015	110st-m4020	110st-m60
额定功率 (kw)	0.42	0.63	0.78	0.83	1.2
额定转矩 (n.m)	4.0	4.0	5.0	4.0	6.0
最大转矩 (n.m)	12.0	12.0	15.0	12.0	18.0
额定转速 (r/min)	1000	1500	1500	2000	2000
最大转速 (r/min)	2000	2500	2500	3000	3000
额定电流 (a)	1.73	2.6	3.2	2.1	6.0
最大电流 (a)	5.19	7.8	9.6	6.3	18.0
转子惯量 (kg.m <sup>2</sup> )	0.65 × 10 <sup>-3</sup>	0.65 × 10 <sup>-3</sup>	0.82 × 10 <sup>-3</sup>	0.99 × 10 <sup>-3</sup>	0.65 × 10 <sup>-3</sup>
电机重量 (kg)	约5.0	约5.0	约5.7	约5.0	约6.0
速度/位置检测器	编码器线数：2500p/rev				
结构	全封闭、自冷却（防护方式ip6				
工作电压 (ac)	单相220v-15%~+10% 50/60hz				
工作方式	连续				
绝缘等级	b				
环境	周围环境 ( )	0-40 (不结冰)，保存：-15-70			
	周围湿度	80%rh以下（不凝水），保存：90%rh			
	环境条件	室内（不直接受阳光照射），远离腐蚀性气体			

高度  
振动

海拔1000m以下

轴向：24.5m/s<sup>2</sup>径向：49

1

2

3

型号	d	d 1	b	ll2	d	d1	ll	h1	h2	h1	h2	ll1
110st-m4010	95h8	130	110	83.5	19f7	9	158	5.3	14	142	90	52.8
110st-m4015	95h8	130	110	83.5	19f7	9	158	5.3	14	142	90	52.8
110st-m5015	95h8	130	110	83.5	19f7	9	174	5.3	14	142	90	52.8
110st-m4020	95h8	130	110	83.5	19f7	9	158	5.3	14	142	90	52.8
110st-m6020	95h8	130	110	83.5	19f7	9	190	5.3	14	142	90	52.8
110st-m4030	95h8	130	110	83.5	19f7	9	158	5.3	14	142	90	52.8
110st-m5030	95h8	130	110	83.5	19f7	9	174	5.3	14	142	90	52.8
110st-m6030	95h8	130	110	83.5	19f7	9	190	5.3	14	142	90	52.8