

110mm系列 三相步进电机



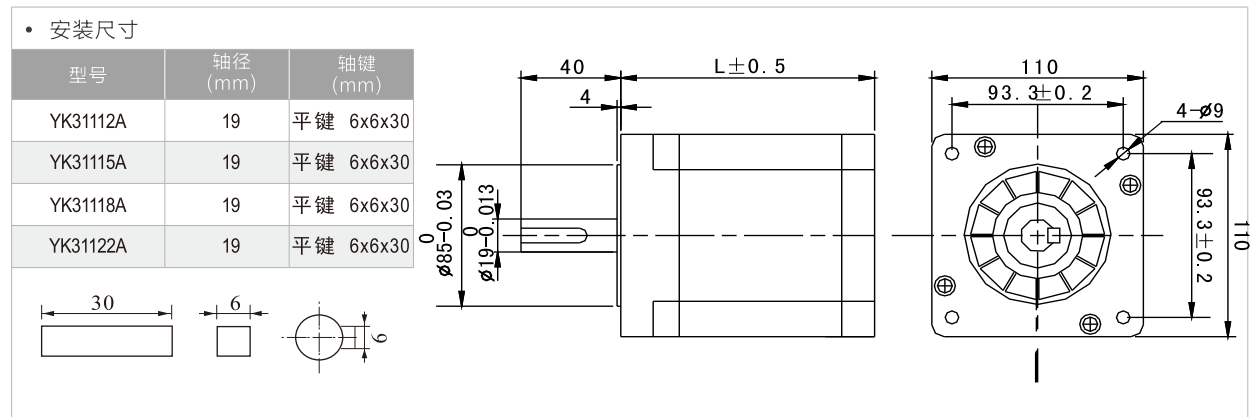
步距精度	5%
温 度	80°C Max
环境温度	-20°C~+50°C
绝缘电阻	100MΩMin 500VDC
耐 压	500VAC 1 minute
径向跳动	最大0.06mm(450g负载)
轴向跳动	最大0.08mm(450g负载)

技术数据

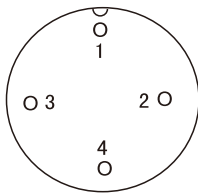
型号	步距角 (°)	电机长度 (L)	保持转矩 (N.m)	额定电流 (A)	线电阻 (Ω)	线电感 (mH)	转子惯量 (g.cm ²)	电机重量 (kg)	适配驱动器
YK31112A	1.2	102	8.0	4.3	0.81	8.62	6000	5.0	YKD3722M
YK31115A	1.2	132	12	6.0	0.56	8.79	9720	6.4	YKD3722M
YK31118A	1.2	155	16	6.5	0.64	9.47	13560	9.0	YKD3722M
YK31122A	1.2	190	20	7.0	0.733	9.48	17400	11.1	YKD3722M

※ 以上仅为代表性产品，可按要求另行制作。

外形尺寸



电机接线图



序号	1	2	3	4	备注
相序	U	V	W	GND	四芯插座