

两相130mm 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0.02mm(450g负载)
轴向跳动	最大0.08mm(450g负载)

技术数据

型号	步距角 (°)	电机总长度 (L)	保持转矩 (N.m)	额定电流 (A)	相电阻 (Ω)	相电感 (mH)	转子惯量 (g.cm ²)	电机重量 (kg)	适配驱动器
YK130HB225-06A	1.8	226	27	6.0	0.86	12.5	35000	17.3	YKD2811M (AC110V) YKD2822M (AC220V)
YK130HB280-07A	1.8	282	37	7.0	0.66	9.0	45500	21.8	

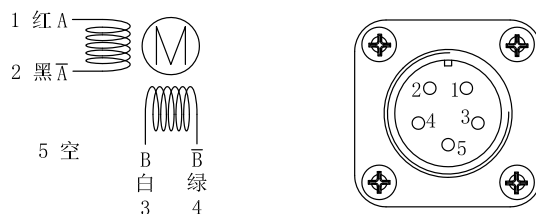
※ 以上仅为代表性产品,可按要求另行制作。

外形尺寸

型号	轴径D (mm)	轴键 (mm)	轴伸 (mm)
YK130HB225-06A	19	平键5x5x30	45
YK130HB280-07A	19	平键5x5x30	45

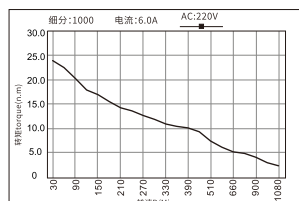
键槽轴

电机接线图

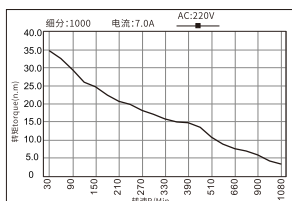


矩频特性曲线图

电机型号:YK130HB225A-06A



电机型号:YK130HB280A-07A



综述与
选型

研控
步进驱动器

研控
闭环步进
驱动器

研控
混合伺服
驱动器

研控
闭环步进
电机

研控
总线型
驱动器

研控
集成式
电机

研控
步进电机

研控
低压伺服
驱动器

研控
开关电源

配件包