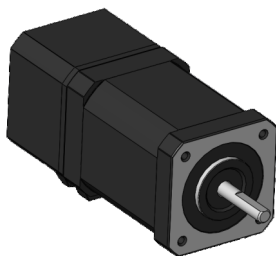


两相42mm 步进刹车电机



相 数	2
步距精度	5%
温 升	80K以下/Max
使用温度	0℃~+50℃
绝缘等级	B(130℃)
绝缘电阻	100MΩMIN@500V DC
轴向负载	10N MAX
径向负载	20N MAX@出轴20mm处

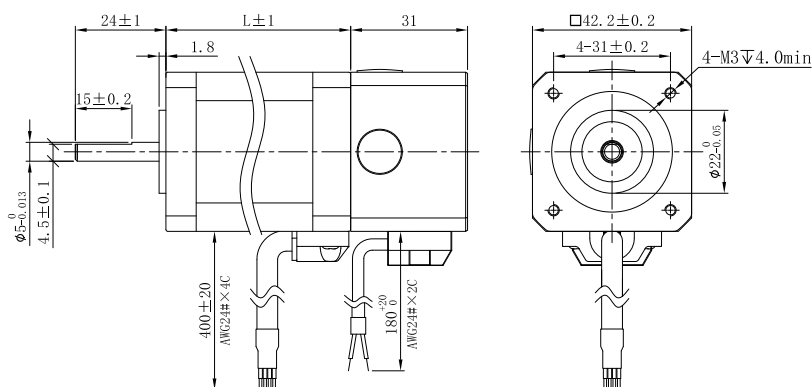
技术数据

型号	步距角 (°)	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)	制动力矩 (N.m)	适配驱动器
YK42HB47-02A-SC	1.8	48	0.48	2.0	1.35	2.9	77	0.52	> 1.2	YKE2204M YKD2204M YKD2204PR YKD2204PA
YK42HB60-02A-SC	1.8	60	0.72	2.0	1.80	3.7	110	0.70	> 1.2	

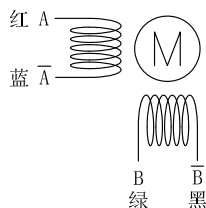
※ 以上仅为代表性产品,可按要求另行制作。

外形尺寸

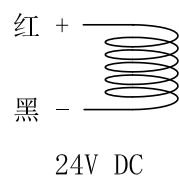
型号	轴径 (mm)	扁位 (mm)	轴伸 (mm)
YK42HB47-02A-SC	5.0	平台0.5X15	24
YK42HB60-02A-SC	5.0	平台0.5X15	24



电机接线图



刹车接线图



矩频特性曲线图

