



57BYGH1.8° 直线步进电机（23H 系列）

技术参数

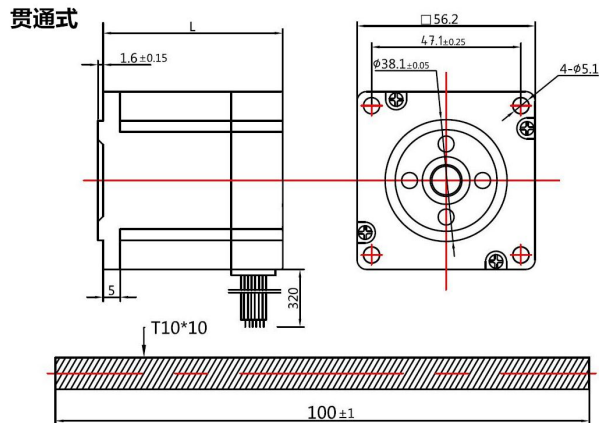
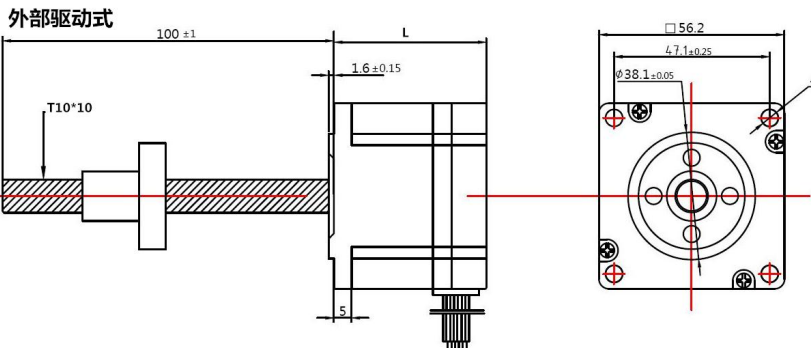
项目	规格
步距角精度	±5%
电阻精度	±10%
电感精度	±20%
温升	80℃ Max.
环境温度	-10℃~+50℃
绝缘电阻	100MΩMin.500 VDC
介电强度	500VAC
转轴径向跳动	0.06Max.(450 g-load)
转轴轴向跳动	0.08Max.(450 g-load)
绝缘等级	Class B 130°



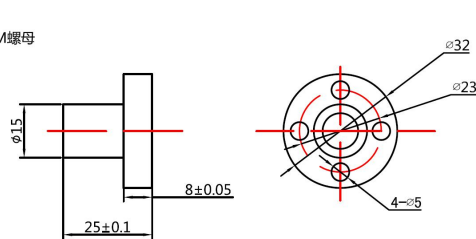
技术规格

型号	保持力矩	电流	电阻	基本步距角	转动惯量	重量	机身长
	Nm	A	Ω		gfcmm ²	kg	mm
57BYGH255-2004A	1	2	1.6	1.8 °	200	0.7	55
57BYGH255-3004A	1	3	0.7	1.8 °	200	0.7	55
57BYGH262-3004A	1.2	3	0.8	1.8 °	300	0.85	62
57BYGH280-2004A	2	2	2.5	1.8 °	480	1.15	76
57BYGH280-3004A	2	3	1	1.8 °	480	1.15	76
57BYGH280-4004A	2	4	0.65	1.8 °	480	1.15	76
丝杆直径 (mm)	导程 (mm)	步长 (mm)		丝杆直径 (mm)	导程 (mm)	步长 (mm)	
8	8	0.04		8	4	0.02	
8	20	0.1		10	20	0.1	
10	2	0.01		10	4	0.02	

机械尺寸



螺母 (POM)



备注：以上尺寸图为标准款。丝杆长度。导程，螺母规格可以根据实际非标定制

接线方式

