



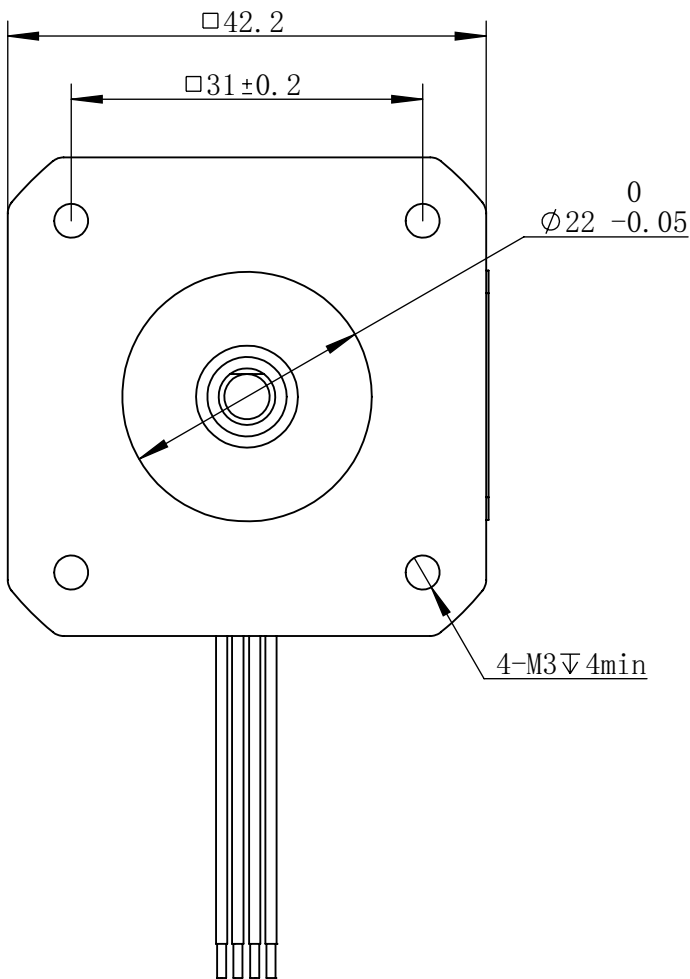
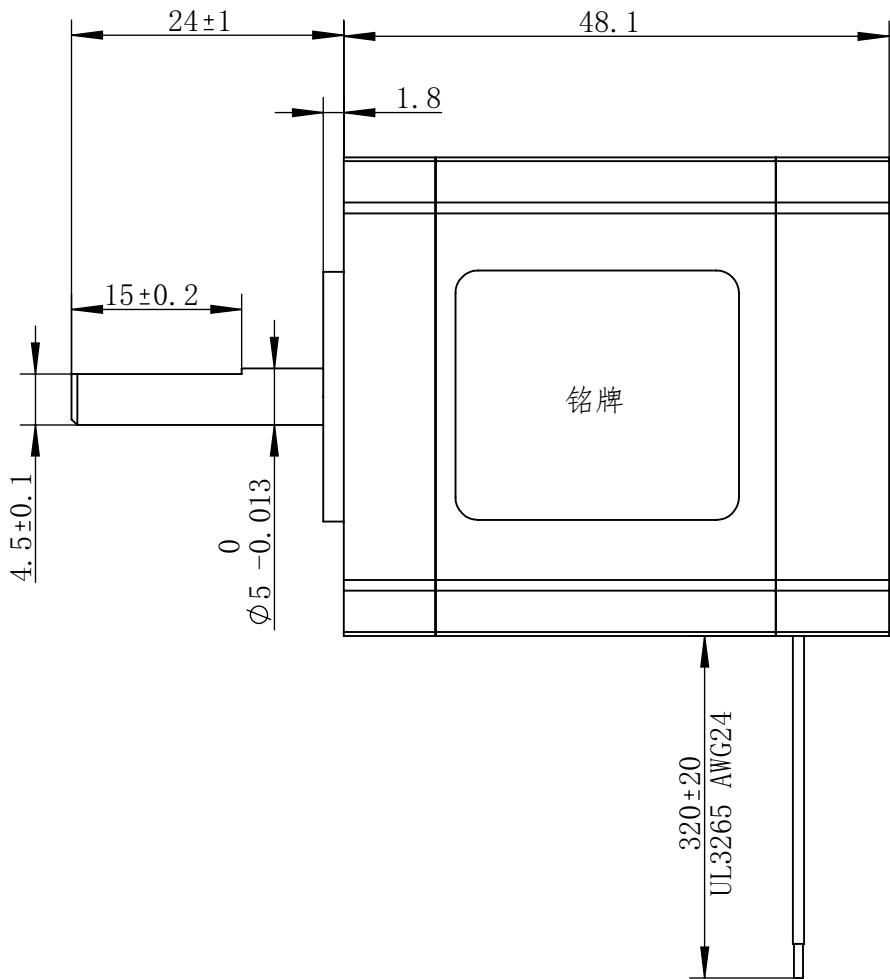
17H2049-200-4AL

DINGS' MOTION

Work order

DATE REV00

变更履历			
修订	日期	描述	批准



电机相数	2
步距角(±5%)	1.8°
额定相电流	2.0 A(RMS)
相电阻(20℃)	1.3 Ω±10%
相电感(1V,1kHz)	2.0 mH±20%
保持力矩/(2相)	0.48 N.m
转子惯量	77 g.cm ²
绝缘等级	B
绝缘电阻	100MΩ(500VDC)
温升	80℃
电机重量	0.36 Kg

客户		本电机Pb、Cr(VI+)、Cd、Hg、PBBs、PBDEs、DBP、BBP、DEHP、DIBP 10种物质的含有量满足RoHS要求。 使用注意事项： 1. 不可拎着电动机引线拿取电机 2. 电机引线出口处请不要用外力 3. 避免电机落地及碰撞 4. 通电状态下不可插拔电机插头 5. 电机分解后不可再组装使用 6. 电机的转向依据安装面看																					
电气原理图		励磁顺序				除非另外规定，尺寸单位为“mm”，公差按如下规定：				设计	张颖	日期	2026/7/8	江苏鼎智智能控制科技股份有限公司									
		顺时针	————→				线性公差		角度公差		批准		日期		型号	17H2049-200-4AL			尺寸	A3	页数	1/1	
		红 A+	+		-		0~3	±0.2	0~10	±15'													
		红白 A-	-		+		3~6	±0.5	10~50	±30'													
		绿 B+		+		-	6~30	±0.8	50~120	±1°													
		绿白 B-		-		+	30~120	±1.5	120~400	±1.5°													
		逆时针	←————																				

