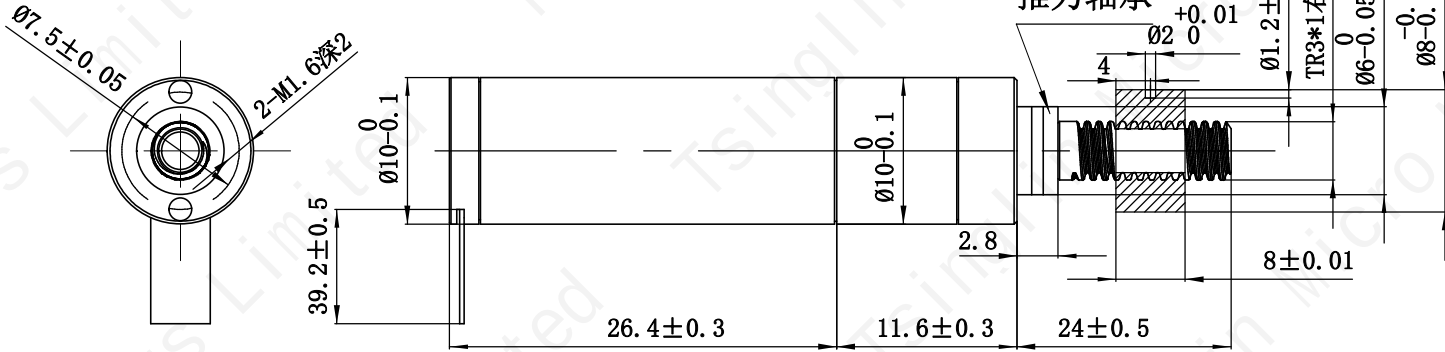
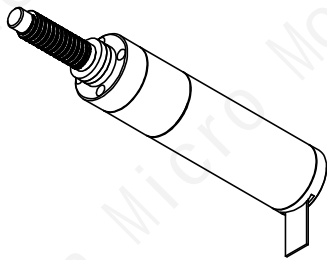
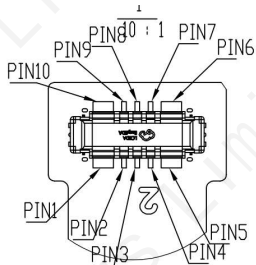


技术要求:

- 电机外观无划痕、污渍、批锋;
- 注意电机噪音和振动 (需要校平衡转子), 噪音和振动要求低, 没有杂音和变音现象;
- 电机使用温度范围-30℃+80℃;
- 电机线路板不允许出现虚焊、漏焊;



插座型号: 5054761010



定义	
PIN1	U
PIN5	V
PIN6	W
PIN2	MSO
PIN3	CS
PIN4	3.3V
PIN7	NC
PIN8	CLK
PIN9	MOSI
PIN10	GND

电机

编码器

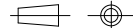
G E A R M O T O R	减 速 比 Reduction Ratio	1:4.5
	额定电压 V Rated Voltage	12V
	空载转速 RPM No Load Speed	8533±10%
	空载电流 mA No Load Current	≤250
	额定转速 RPM Rated Speed	6000±10%
	额定电流 mA Rated Current	≤1000
	额定扭矩 Kgf.cm Rated Torque	0.08
	堵转电流 mA Stall Current	/
	堵转扭矩 Kgf.cm Stall Torque	≥0.4Kg.cm
	是否可堵转 Stall allowed or not	否
备注: Remarks		
1. 电源正极接电机+极时输出轴 旋向为CW.		

噪音 Noise

空载状态 环境噪音 25 dB 100CM

电机重量 g

Motor weight

更 改 记 录						姓名	日期	比例	1:1	重量	
变更单号	变更内容	责任人	变更日期	设计				材料		版本	A
				审核				视角		尺寸	A4
				校对				热处理要求			
				核准				图纸编号		TSL-HPG10K4.5-KW1022-TR3-1	
				QA				Tsinglin Micro Motors Limited			
UNSPECIFIED TOLERANCE TO BE REFERED TO GB/T 1804-2000 m CLASS (eqv. ISO 2768-1:1989) 未注公差等级参考: GB/T 1804-2000 m 级, 等价于ISO 2768-1:1989 标准				名称: 10mm brushless coreless motor+10mm planetary gear motor+ Ball Screw							