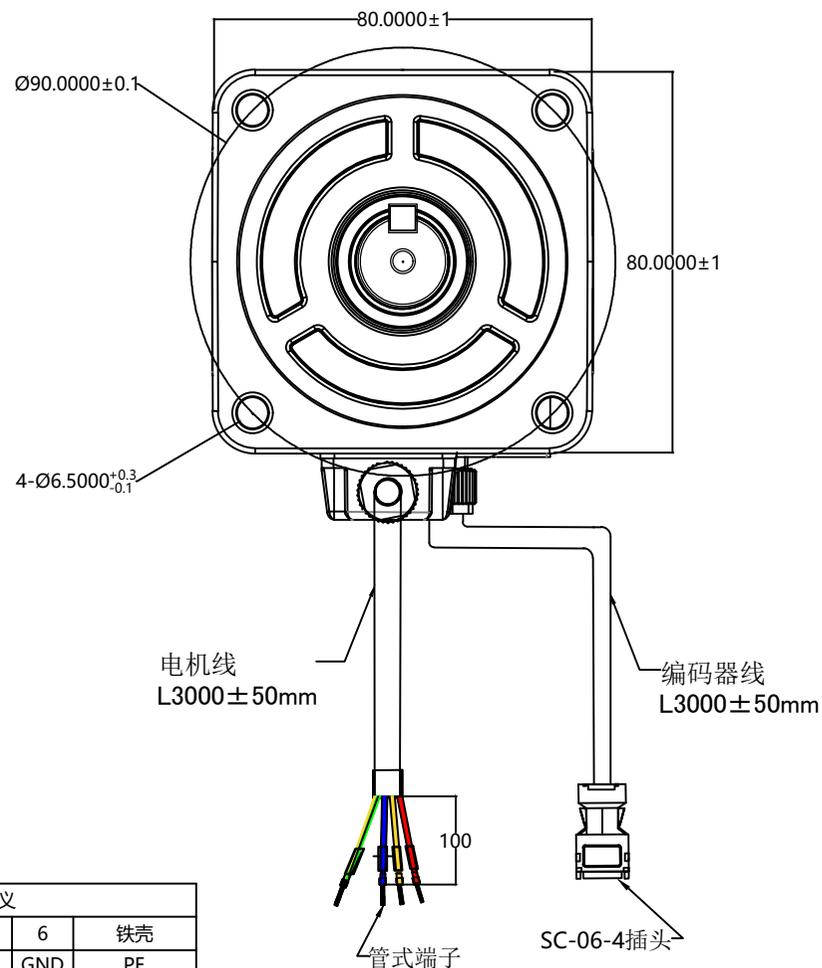
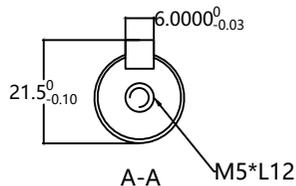
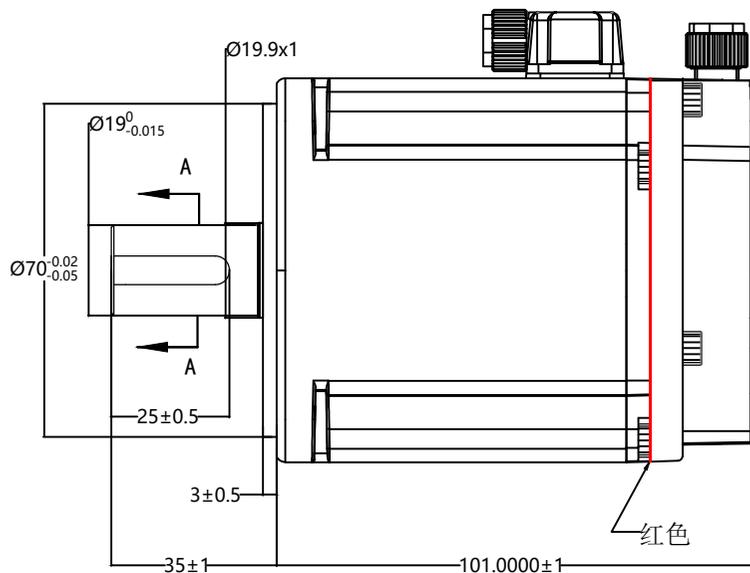


SUMTOR



1	2	3	4
U	V	W	PE
红	黄	蓝	黄/绿

1	2	3	4	5	6	铁壳
485+	485-			VCC	GND	PE
黄	绿			红	白	屏蔽

额定电压	220V	绕组线电阻	1.7Ω
额定功率	750W	相Q轴电感	2.9mh
额定电流	4.4A	相D轴电感	2.6mh
额定转速	3000rpm	极对数	5
额定力矩	2.39N.m	编码器线数	500
峰值转速	6000rpm	转子惯量	$1.56 \times 10^{-4} \text{Kg.m}^2$
瞬间最大电流	13.2A	耐压	1500V 5s
瞬间最大力矩	7.17N.m	绝缘电阻	$500V \geq 20M\Omega$
力矩系数	0.54	防护等级	IP65
线反电动势 (U)	34(V/1000r/m)	电机绝缘等级	F
使用环境温度	-20-50°C	重量	2.1Kg

序号	数量	名称/代号/材料			
设计	审核	批准	日期	图号	比例
邹志仁				80ST	1:1
无锡三拓电气设备有限公司			80ST-M02430		
SUMTOR(Wuxi) Electric CO.,Ltd					
项目	80伺服电机		版本	V2.0	