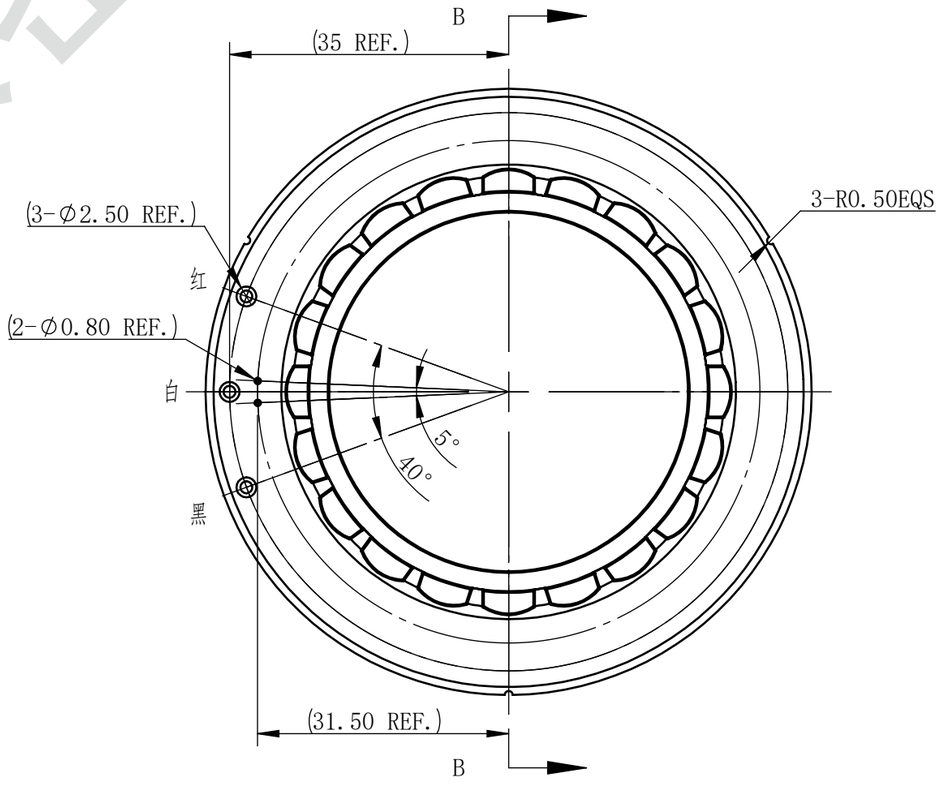
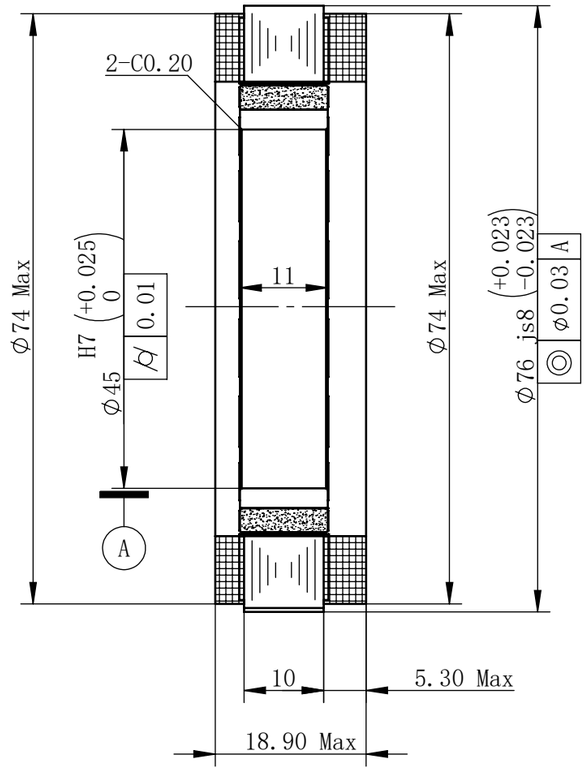
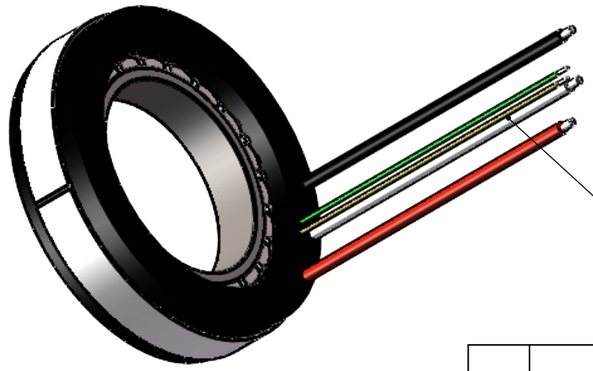
保密



B-B
1.3 : 1





电缆线：#14AWG 红，白，黑，对应U、W、V
线长250mm
温控线：#26AWG 黄，绿线长250mm
热敏电阻：CA-NTC24C018

零件代号	型号	U7618
	直流电压 (VDC)	48
借(通)用件登记	额定功率 (W)	282.7
	额定转矩 (N.m)	0.9
描图	额定电流(A)	8.2
	额定转速 (rpm)	3000
描校	空载转速 (rpm)	4500
	最大转矩 (N.m)	2.7
旧底图总号	最大电流 (A)	24.5
	线电阻 (ohms@20℃)	0.36
底图总号	线 电 感 (mH)	0.41
	转矩常数 (Nm/A)	0.110
签字	反电势常数 (Vrms/KRPM)	8.1
	极 对 数 (2P)	10
日期	转动惯量 (Kg.cm2)	0.4
	绕组连接方式	Y

										MOSRAC强和电机	
						阶段标记			版本	V1.0	U7618无框力矩电机
标记	处数	分区	更改文件号	签名	年月日				重量		WI-YF-U7618DJA01
设计	庄思烜	2026/6/2	标准化						比例		强和电机研发部
校核			工艺						视角		
审核	罗志博	2026/6/2	批准			共 1 张		第 1 张			