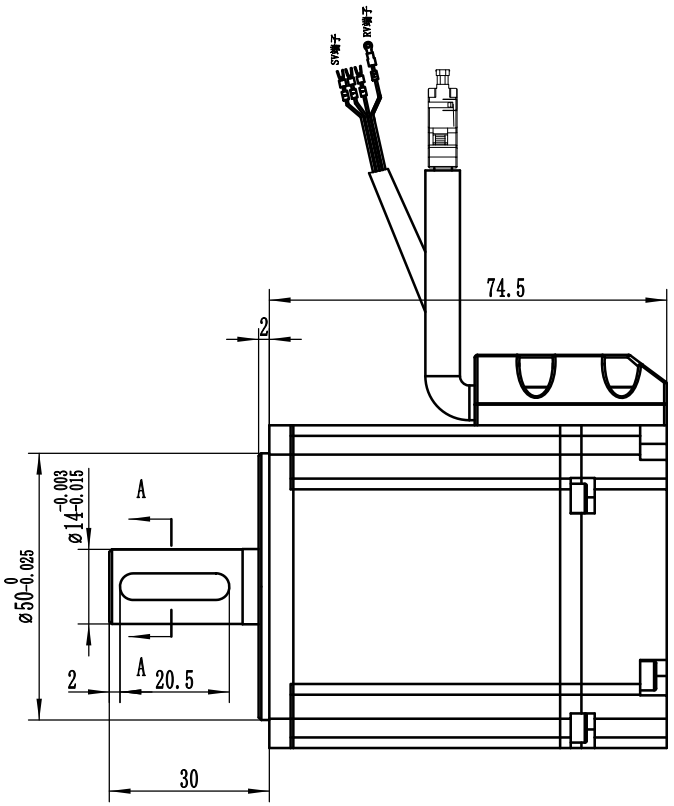

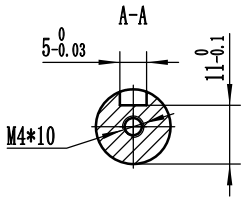

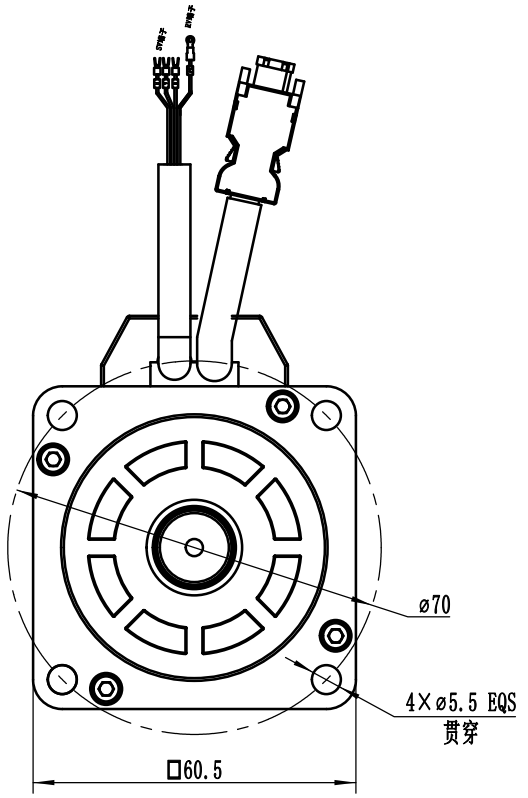

序	1	2	3	4
颜色	红	蓝	黑	黄绿
定义	U	V	W	PE

C

绝对值编码器引出线

1	2	3	4	5	6
蓝	蓝黑	红	黑	棕	棕黑
SD+	SD-	5V	0V	NC	NC

借（通）用件登记	
旧底图总号	
底图总号	
签字	
日期	
档案员	日期

额定电压	48	V DC
额定功率	400	W
额定电流	11	A
额定转矩	1.27	N•m
额定转速	3000±10%	RPM
最高转速	3200±10%	RPM
线反电势常数	8	V/KRPM
线电阻	0.31	Ω
线电感	0.62	mH
转动惯量	0.68±10%	10^{-4}kg.m^2
力矩系数	0.14	Nm/A
转子极对数	5 p	
电机绝缘等级	CLass F	
防护等级	IP54	

材质 MATERIAL		版本 REV.	年月日 DATE	变更番号 ECO NO.	变更内容 REVISIONS	设计 BY	备注 NOTE	REV. A
表面处理 FINISH							02.A033.000179	

制图/DRAWN	王守涛	比例 SCALE	1:1	品名 TITLE	60电机规格书
设计/DESIGNED	王守涛				三视图 THIRD ANGLE PROJECTION
审核/CHECKED				图号 DWG.NO.	M60AIS74.5-48-C1330-B1-5超短款
承认/APPROVED		上海四模电机制造有限公司		页/SHEET	1 /