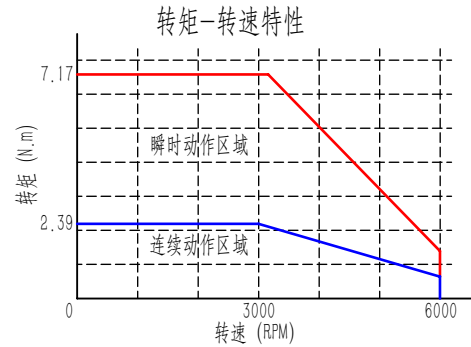
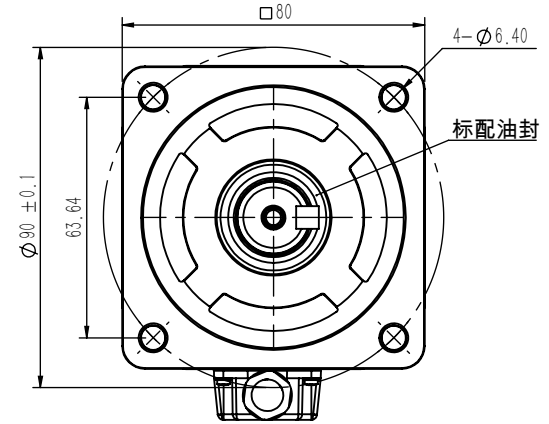
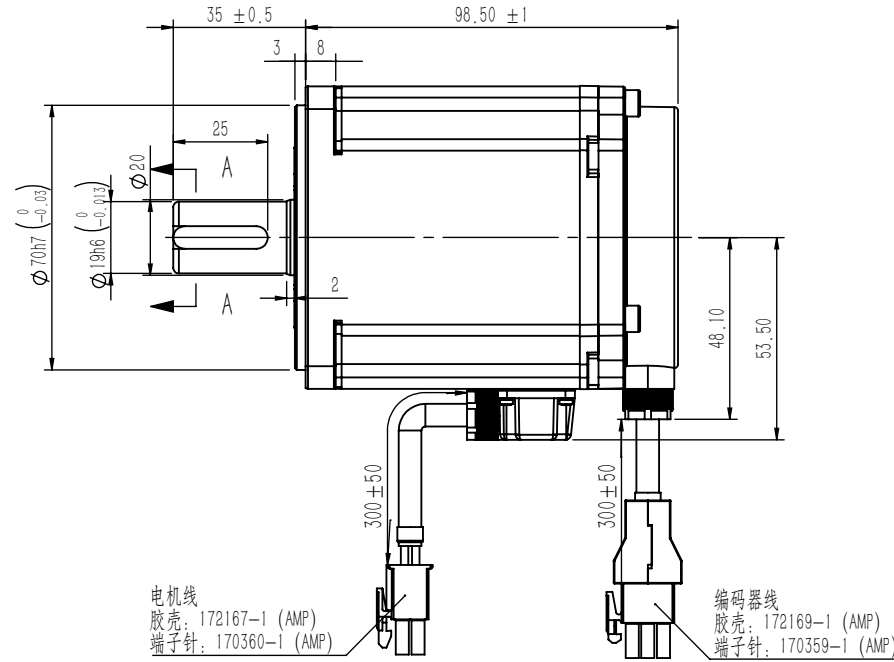
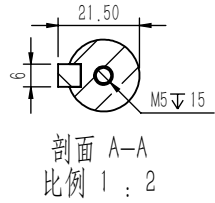


图样代号



动力线				
插座编号	1	2	3	4
绕组定义	U	V	W	PE
线缆颜色	红	黑	白	黄绿

编码器反馈线								
插座编号	1	2	3	4	5	6	7	8
信号定义	E+	E-	PE	SD+	SD-	/	5V	0V
线缆颜色	棕	白	屏蔽	蓝	黄	/	红	黑

项目	单位	数值
额定功率	W	750
额定电压	VAC	220
额定电流	A	4.4
瞬时最大电流	A	13.8
额定转矩	N.m	2.39
瞬时最大转矩	N.m	7.17
额定转速	rpm	3000
峰值转速	rpm	6000
反电势	V/1000rpm	34
转矩常数	N.m/A	0.54
线电阻	Ohms	1.08
D轴电感	mH	2.1
Q轴电感	mH	2.5
电气时间常数	ms	3.89
转子惯量	$\times 10^{-4} \text{ kg} \cdot \text{m}^2$	1.48
极数		10
编码器线数		17bit/23bit
绝缘等级		F(155℃)
防护等级		IP65

变更番号	变更内容				日期	物料编码	电机型号	
设计			标准化			视图	重量(Kg)	比例
绘图	梁成	23.08.19						1:1
审核			批准			单位	mm	共 1 页 第 1 页



WD80M-07530S-A1F
WD80M-07530S-C1F
WD80M-07530S-D2F