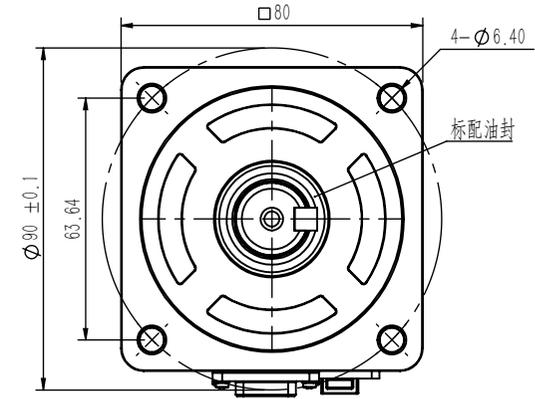
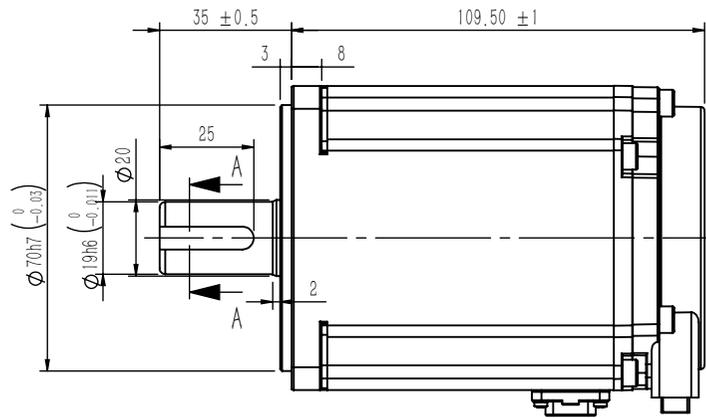
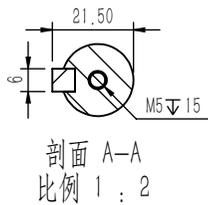
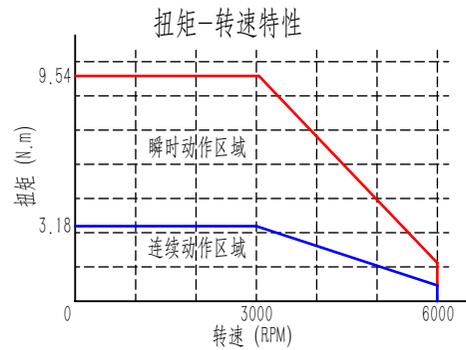


图样代号



项目	单位	数值
额定功率	W	1000
额定电压	VAC	220
额定电流	A	5.8
瞬时最大电流	A	18.1
额定转矩	N.m	3.18
瞬时最大转矩	N.m	9.54
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	0.55
线电阻	Ohms	0.73
D轴电感	mH	1.4
Q轴电感	mH	1.7
电气时间常数	ms	3.8
转子惯量	$\times 10^{-4} \text{ kg} \cdot \text{m}^2$	1.97
极数		10
编码器线数		17bit
绝缘等级		F(155°C)
防护等级		IP65



动力线				
插座编号	1	2	3	PE
绕组定义	W	V	U	PE

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

变更番号		变更内容		日期	物料编码	
设计	梁成	23.05.15	标准化		视图	重量(Kg)
绘图					单位	比例
审核			批准		mm	1:2
				共 1 页	第 1 页	

80LZ1000