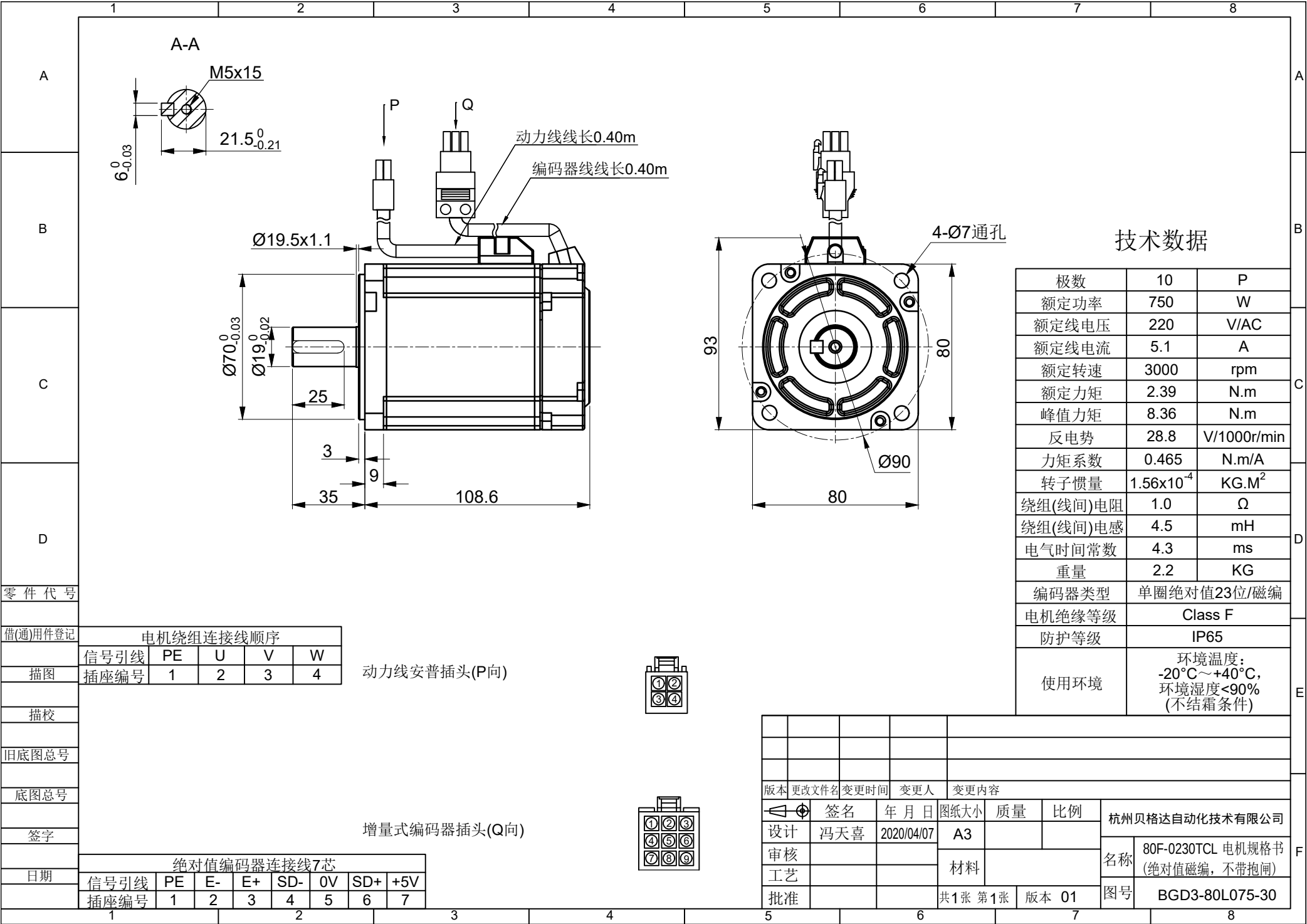




技术数据

极数	10	P
额定功率	750	W
额定线电压	220	V/AC
额定线电流	5.1	A
额定转速	3000	rpm
额定力矩	2.39	N.m
峰值力矩	8.36	N.m
反电势	28.8	V/1000r/min
力矩系数	0.465	N.m/A
转子惯量	1.56×10^{-4}	KG.M ²
绕组(线间)电阻	1.0	Ω
绕组(线间)电感	4.5	mH
电气时间常数	4.3	ms
重量	2.2	KG
编码器类型	单圈绝对值23位/磁编	
电机绝缘等级	Class F	
防护等级	IP65	
使用环境	环境温度: -20℃~+40℃, 环境湿度<90% (不结霜条件)	

零件代号

借(通)用件登记

电机绕组连接线顺序

信号引线	PE	U	V	W
插座编号	1	2	3	4

动力线安普插头(P向)



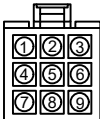
描校

旧底图总号

底图总号

签字

增量式编码器插头(Q向)



日期

绝对值编码器连接线7芯

信号引线	PE	E-	E+	SD-	0V	SD+	+5V
插座编号	1	2	3	4	5	6	7

版本		更改文件名		变更时间		变更人		变更内容					
		签名		年 月 日		图纸大小		质量		比例		杭州贝格达自动化技术有限公司	
设计		冯天喜		2020/04/07		A3						名称 80F-0230TCL 电机规格书 (绝对值磁编，不带抱闸)	
审核						材料							
工艺													
批准						共1张 第1张		版本 01		图号		BGD3-80L075-30	