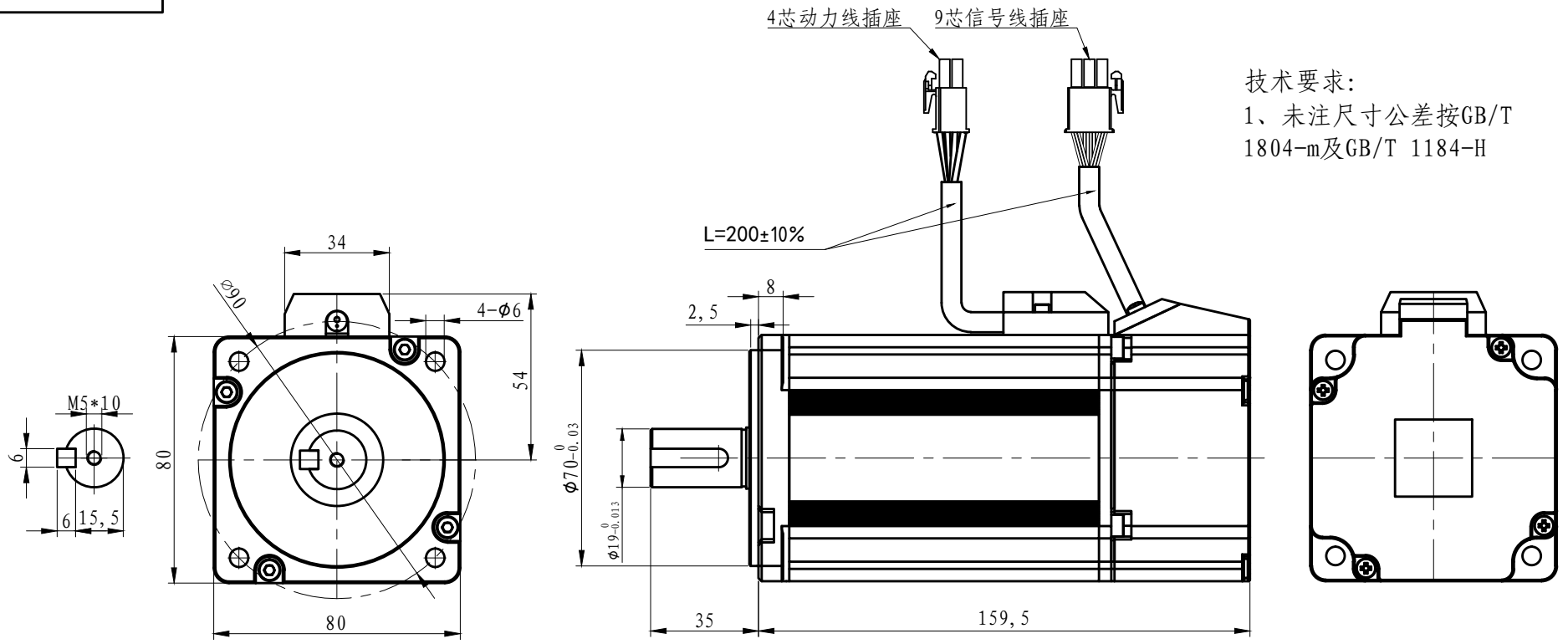


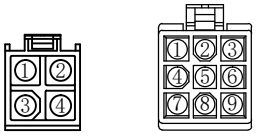
技术要求:
1、未注尺寸公差按GB/T 1804-m及GB/T 1184-H

额定电压	220	V AC
额定功率	1.0	KW
额定转矩	3.18	N·m
最大转矩	9.54	N·m
额定转速	3000	RPM
最大转速	4500	RPM
额定电流	4.9	A
最大电流	14.7	A
线反电势系数	43.4±10%	V/KRPM
线电阻	1.1±10%	Ω
线电感	5.81±10%	mH
转动惯量	1.2±10%	10^(-4)kg•㎡
极对数	5	对
电机绝缘等级	CLass F	
电机防护等级	IP65	
配件		
其他		

电机编码器连接器接线顺序									
位号	1	2	3	4	5	6	7	8	9
颜色	红	黑	蓝	蓝黑	绿	绿黑	黄	黄黑	地线
信号	5V	GND	A+	A-	B+	B-	Z+	Z-	屏蔽

电机动力连接器接线顺序				
位号	1	2	3	4
颜色	红	白	黑	绿
信号	U	V	W	PE

安普插头（公）从pin针往延长线侧看



电机连接器型号			
连接器	动力连接器	编码器连接器	编码器锁线夹
端子	TE 170360-1	TE 170359-1	
塑壳	TE 172338-1	WI-172169-1	

对接电机连接器型号			
连接器	动力连接器	编码器连接器	编码器锁线夹
端子	170362-1	170361-1	DW-9T
塑壳	794598-4	172161-1	

标记	处数	更改文件号	签名	日期
设计			标准化	
校对			审定	
审核			批准	
工艺			日期	

80法兰1.0KW小惯量多摩川光电省线式2500线编码器电机

型号

80SS-A1023050D2

版本	
	A0
阶段标记	重要度 重量 比例
第 1 张	共 1 张

杭州之山智控技术有限公司

版权所有 不得翻制