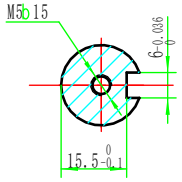
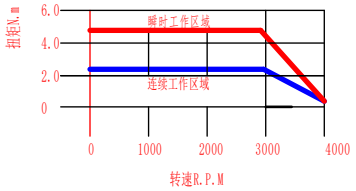
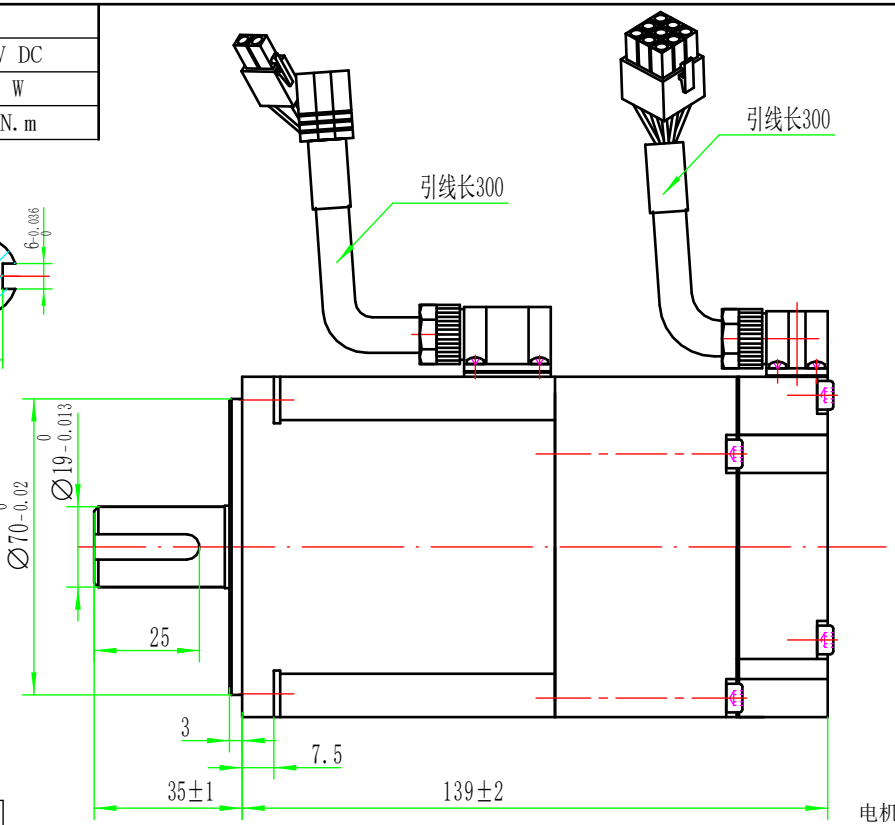
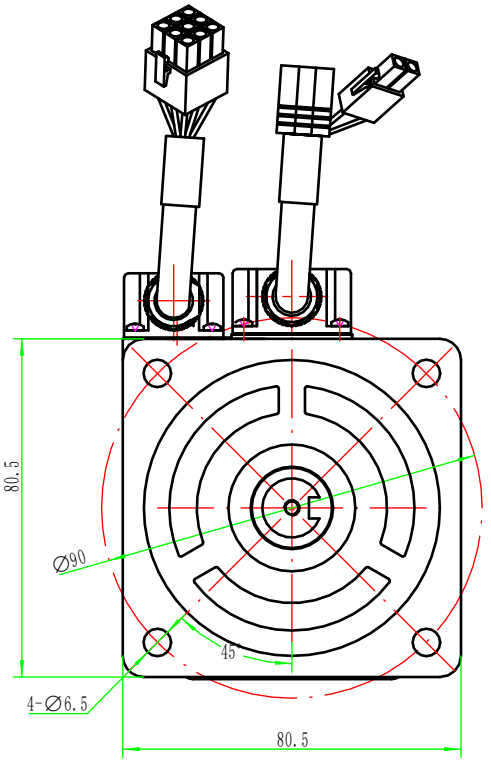
制动器参数		
额定电压	24	V DC
额定功率	8.0	W
静力矩	3.2	N.m



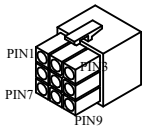






额定电压	48	VDC
额定功率	0.75	KW
额定转矩	2.39	N.m
最大转矩	4.78	N.m
额定转速	3000	rpm
最高转速	4000	rpm
额定电流	19	A
最大电流	38	A
线反电势常数	8.4	V/krpm
线电阻	0.12	Ω
D轴电感	0.135	mH
Q轴电感	0.135	mH
转动惯量	1.48	$x10^{-4}$ kg.m²
转矩系数	0.13	N.m/A
电气时间常数	2.25	ms
极对数	5	对
电机绝缘等级	Class F	
电机防护等级	IP65	
使用环境	温度-20℃~+40℃,湿度<90%无结露	

9芯安普头
172169-1



电机编码器连接器定义
编码器型号:
SRMA46-17Bit-SYBS-C-5V
(17位单圈磁编)

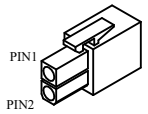
端子记号	信号
1	5V
2	0V
3	SD+
4	SD-
5	
6	
7	
8	
9	屏蔽

MT60及SH3.5插头

电机动力连接器定义

端子记号	信号
1	U
2	V
3	W
金插SH3.5	PE

2芯安普头
172165-1



制动器连接器定义

端子记号	信号
1	24V
2	0V

标记	处数	分区	更改文件号	签名	年、月、日
设计			标准化		
审核					
工艺			批准		

阶段标记	重量	比例
		1:2
共 张	第 张	

深圳市微秒控制技术有限公司

规格书

VMJUM08075B30CGB510

60008884