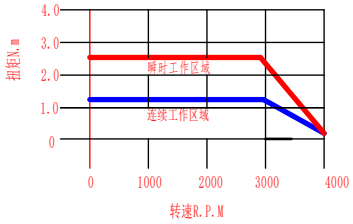
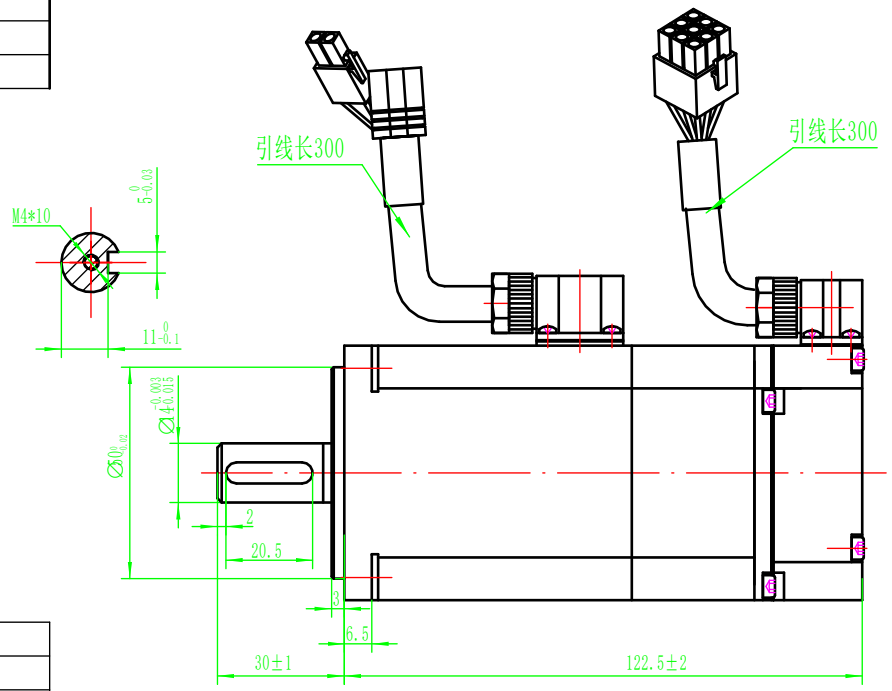
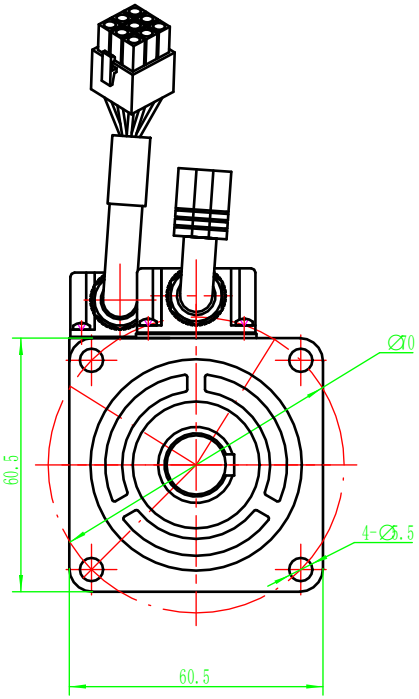
制动器参数		
额定电压	24	V DC
额定功率	8.5	W
静力矩	1.5	N.m

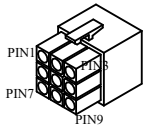


额定电压	48	V DC
额定功率	0.4	KW
额定转矩	1.27	N.m
最大转矩	2.54	N.m
额定转速	3000	rpm
最高转速	4000	rpm
额定电流	9.8	A
最大电流	19.6	A
线反电势常数	8.3	V/krpm
线电阻	0.31	Ω
D轴电感	0.245	mH
Q轴电感	0.245	mH
转动惯量	0.52	x10^{-4} kg.m^2
转矩系数	0.13	N.m/A
电气时间常数	1.61	ms
极对数	5	对
电机绝缘等级	Class F	
电机防护等级	IP65	
使用环境	温度-20℃~+40℃,湿度＜90%无结露	





9芯安普头
172169-1



电机编码器连接器定义
编码器型号:
SRMA46-M16S17Bit-SYBS-C-5V
(17位多圈磁编)

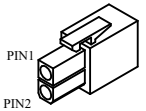
端子记号	信号
1	+5V
2	GND
3	SD+
4	SD-
5	VB+
6	VB-
7	
8	
9	屏蔽

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
PE	PE

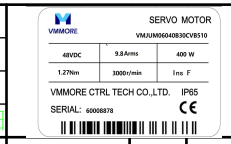
2芯安普头
172165-1



抱闸连接器定义

端子记号	信号
B+	24V
B-	0

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

VMJUM06040B30CVB510

60008878