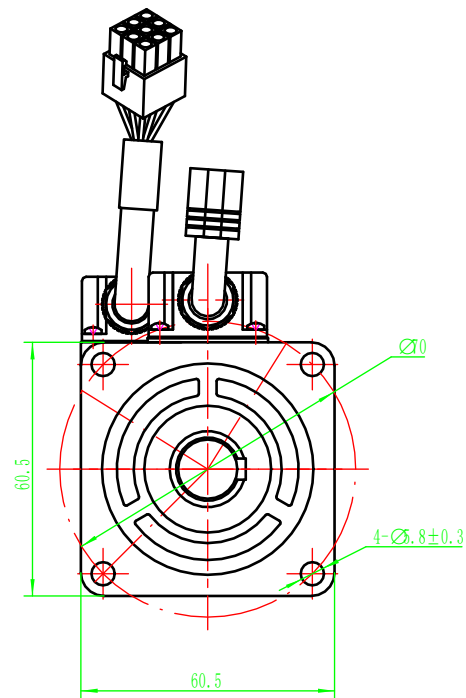
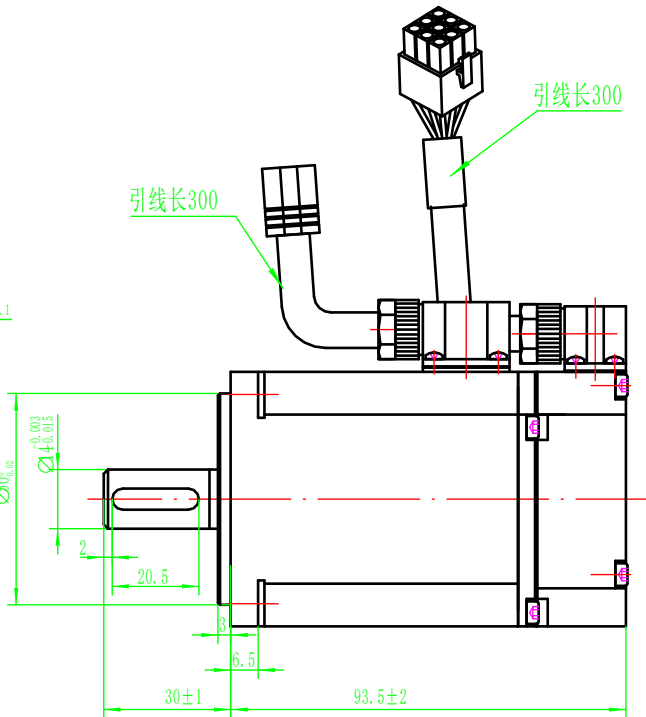
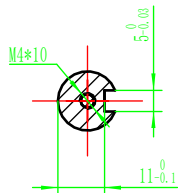
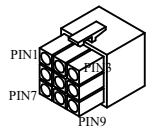


额定电压	48	V DC
额定功率	0.4	KW
额定转矩	1.27	N.m
最大转矩	2.54	N.m
额定转速	3000	rpm
最高转速	4000	rpm
额定电流	9.8	A
最大电流	19.6	A
线反电势常数	8.3	V/krpm
线电阻	0.31	Ω
D轴电感	0.245	mH
Q轴电感	0.245	mH
转动惯量	0.52	$\times 10^{-4}$ kg.m ²
转矩系数	0.13	N.m/A
电气时间常数	1.61	ms
极对数	5	对
电机绝缘等级	Class F	
电机防护等级	IP65	
使用环境	温度-20℃~+40℃,湿度<90%无结露	



9芯安普头
172169-1



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



端子 记号	信号
1	+5V
2	GND
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
PE	PE

							<div><div><div></div><div>SERVO MOTOR</div><div>VMC06040B30CGN510</div><div><div>48VDC</div><div>9.8 Arms</div><div>400 W</div></div><div><div>1.27Nm</div><div>3000/min</div><div>Ins. F</div></div><div>VMC06040B30CGN510</div><div>SERIAL: 60008871</div><div><div>CE</div><div></div></div></div></div> <div>深圳市微秒控制技术有限公司</div>			
标记	处数	分区	更改文件号	签名	年、月、日				规格书	
设计			标准化			阶段标记	重量	比例	VMJUM06040B30CGN510	
								1:2		
审核										
工艺			批准			共	张	第	张	60008871