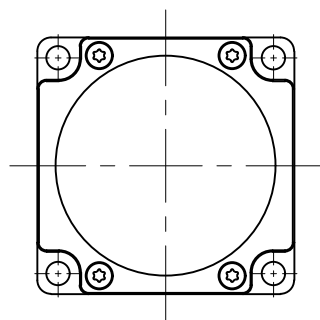
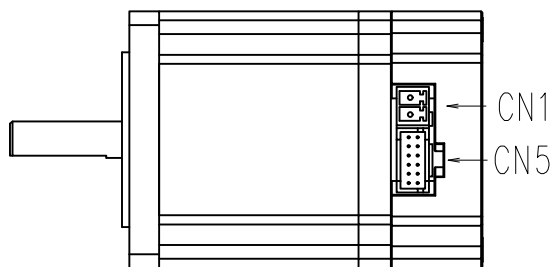
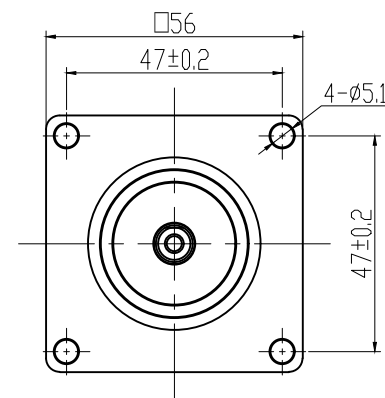
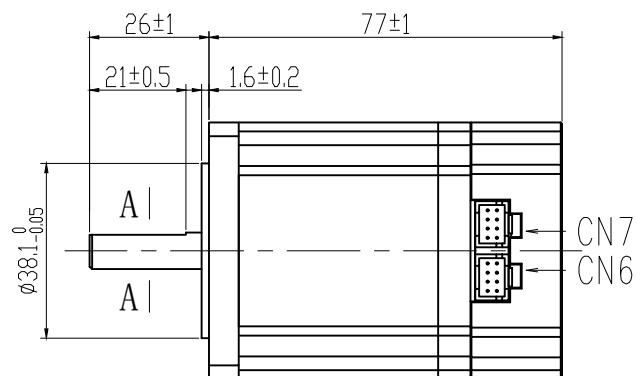
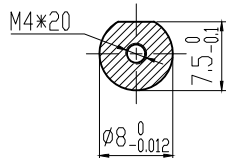
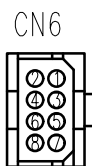




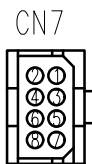
A-A (2:1)



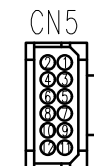
额定功率	60	W
额定电流	2.9	A
额定转矩	0.63	N·m
峰值转矩	0.95	N·m
额定转速	1000±10%	RPM
最高转速	1700±10%	RPM
线电阻	1.52±10%	Ω
线电感	0.62±20%	mH
力矩系数	0.132	Nm/A
电气时间常数	0.408	ms
极对数	14	对
电机绝缘等级	Class F	
防护等级	IP65	



端子序号	名称	功能
1	485A/T	485通信正端
2	NC	预留
3	485B/T	485通信负端
4	NC	预留
5	GND	通信公共地
6	NC	预留
7	NC	预留
8	NC	预留



端子序号	名称	功能
1	485A/T	485通信正端
2	NC	预留
3	485B/T	485通信负端
4	NC	预留
5	GND	通信公共地
6	SWCLK/T	程序升级时钟线
7	+3.3V	通信3.3V电源
8	SWDIO/T	程序升级数据线



端子	名称	功能	
1	GND	直流电源地	DC24~36V供电，正负接反会损坏驱动器
2	DC+	直流电源正极	

端子	名称	功能	
1	D01+	输出端子01	该端子功能 取决于用户 I/O功能设定
2	D01-		
3	D02+	输出端子02	
4	D02-		
8	DI1	输入端子01	
5	DI2	输入端子02	
6	DI3	输入端子03	
7	DIC	输入端子的公共端, 用来驱动输入光耦, 接DC12~24V 共阳NPN接法) 或0V (共阴PNP接法), 电流 $\geq 100\text{mA}$	
9	DIR+	指令方向正端	DC5~24V 自适应
10	DIR-	指令方向负端	
11	PULS+	指令脉冲正端	
12	PULS-	指令脉冲负端	

CONFIRMED&ACCEPTED BY CUSTOMER (客户确认&接受)						品 名	
COMPANY CHOP&SIGNATURE (盖章&签名)						集成式低压伺服电机	
一般公差 TOLERANCE $\pm 0.3/\pm 3^\circ$		版本	年 月 日	变更番号	变 更 内 容	设计	备 注 NOTE
							REV.
							A
制 图/DRAWN		比例 SCALE	1 : 1	物料号	02. A045. 000007		三视图 THIRD ANGLE PROJECTION 
设 计/DESIGNED			单位 UNIT	mm	型 号	MD57AIS77-24-00610-1R	
审 核/CHECKED							
承 认/APPROVED		上海四横电机制造有限公司					页 SHEET
							1/1