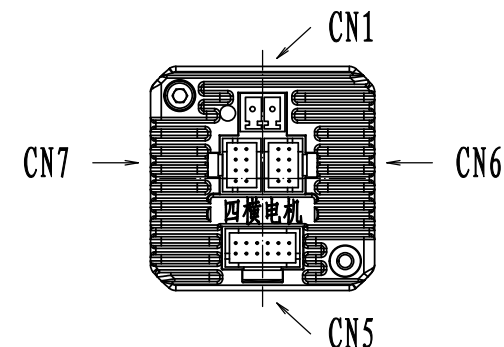
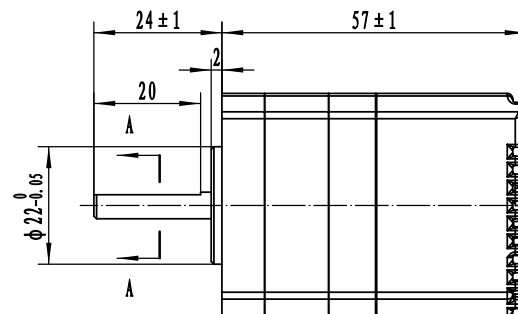
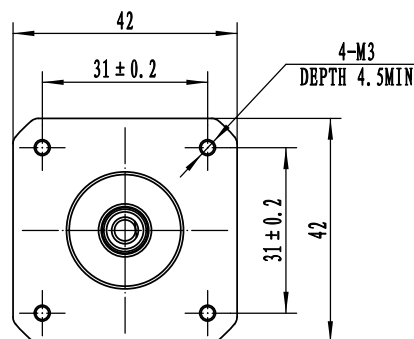
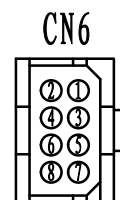


端子序号	名称	功能
1	485A/T	485通信正端
2	NC	预留
3	485B/T	485通信负端
4	NC	预留
5	GND	通信公共地
6	SWCLK/T	程序升级时钟线
7	+3. 3V	通信3. 3V电源
8	SWDIO/T	程序升级数据线

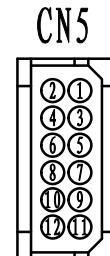


端子	名称	功能	
1	GND	直流电源地	DC24~48V供电，正负接反会损坏驱动器
2	DC+	直流电源正极	

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≥100mA	
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	

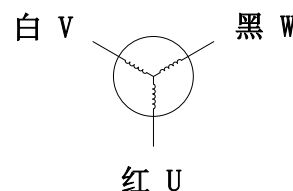


端子序号	名称	功能
1	485A/T	485通信正端
2	NC	预留
3	485B/T	485通信负端
4	NC	预留
5	GND	通信公共地
6	NC	预留
7	NC	预留
8	NC	预留



借件	(通)	用记
旧底图总号		
底图总号		
D		
签字		
日期		
档案员	日期	

额定电压	48	VDC
额定功率	31	W
额定电流	2.3	A
峰值电流	6.9	A
额定转矩	0.1	N·m
峰值转矩	0.3	N·m
额定转速	3000±10%	RPM
最高转速	4000±10%	RPM
相电阻	1.44	Ω
电感	0.343	mH
转动惯量	0.114	10 ⁻³ Kg·cm ²
线反电势	2.7	VKRPM
力矩常数	0.043	N·m/A
极对数	7	
电机绝缘等级	Class B	



						整机图	上海四横电机制造有限公司		
							FMD42AIS57-48-C00130-		
							B1-7-1R		
标记	处数	更改文件名	签 字	日 期		图 样 标 记	重 量	比 例	02.A045.010002
设 计								1:1	
			日 期			共 张	第 张		