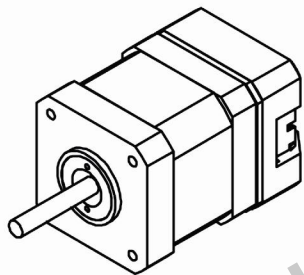
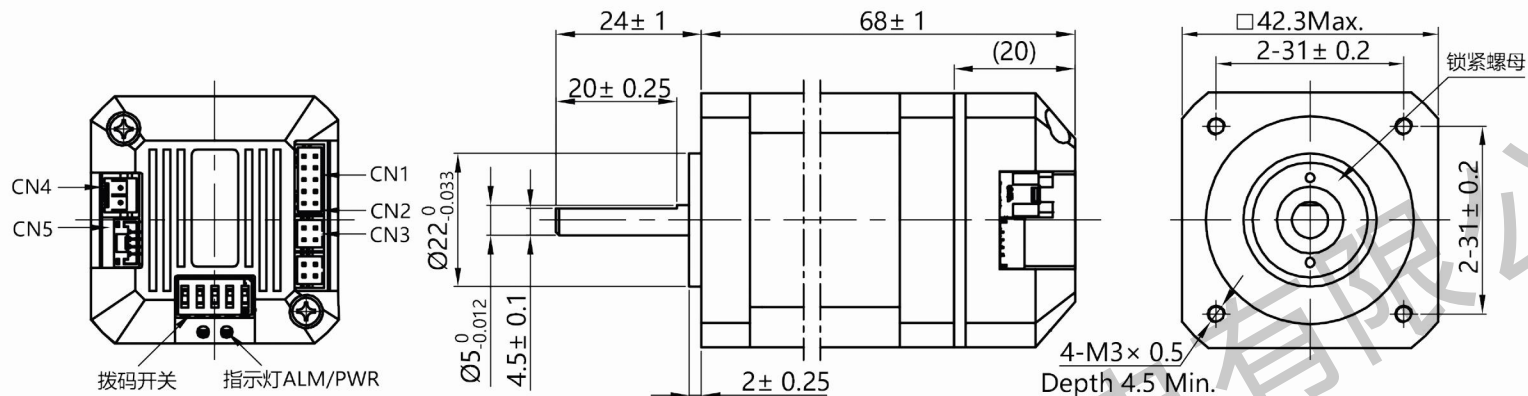


# 步进闭环伺服一体机 Integrated stepper servo motor

外形图 (DIMENSIONS) unit=mm



CN1 输出/输入端口

针位Pin No.	电压输出 TTL	功能
1	DI1+	数字量1输入正端
2	DI1-	数字量1输入负端
3	DI2+	数字量2输入正端
4	DI2-	数字量2输入负端
5	DI3+	数字量3输入正端
6	DI3-	数字量3输入负端
7	DO1+	数字量1输出正端
8	DO1-	数字量1输出负端
9	DO2+	数字量2输出正端
10	DO2-	数字量2输出负端

CN2 通讯端口

针位Pin No.	电压输出 TTL	功能
1	CANH	高电平CAN总线
2	-	保留
3	CANL	低电平CAN总线
4	COM	公共端

CN3 通讯端口

针位Pin No.	电压输出 TTL	功能
1	CANH	高电平CAN总线
2	-	保留
3	CAHL	低电平CAN总线
4	COM	公共端

拨码开关

针位Pin No.	功能
1	地址设定 (详见驱动器说明书)
2	
3	
4	
5	CAN通讯波特率设定

CN4 电源端口

针位Pin No.	电压输出 TTL	功能
1	GND	电源负
2	VCC	电源正

CN5 通讯端口

针位Pin No.	电压输出 TTL	功能
1	RXD	串口通讯接收端
2	TXD	串口通讯发送端
3	COM	串口通讯公共端
4	5V	串口通讯电源

1、相数 Number of Phase	2	<table border="1"> <thead> <tr> <th>版本 REV.</th> <th>变更内容 REVISION RECORD</th> <th>日期 DATE</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>设计 DESIGN</td> <td rowspan="5">常州倍士福机电有限公司 www.besfoc.cn</td> <td></td> </tr> <tr> <td>标准化 STANDARD</td> <td></td> </tr> <tr> <td>工艺 TECHNOLOGY</td> <td></td> </tr> <tr> <td>审核 CHECK</td> <td></td> </tr> <tr> <td>批准 APPROVE</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	版本 REV.	变更内容 REVISION RECORD	日期 DATE	设计 DESIGN	常州倍士福机电有限公司 www.besfoc.cn		标准化 STANDARD		工艺 TECHNOLOGY		审核 CHECK		批准 APPROVE	
版本 REV.	变更内容 REVISION RECORD		日期 DATE													
设计 DESIGN	常州倍士福机电有限公司 www.besfoc.cn															
标准化 STANDARD																
工艺 TECHNOLOGY																
审核 CHECK																
批准 APPROVE																
2、步距角 Step Angle	1.8° deg.															
3、相电压 Phase Voltage	2.8 V															
4、相电流 Phase Current	1.68 A															
5、相电阻 Phase Resistance	1.65 Ω ± 10%(20°C)															
6、相电感 Phase Inductance	2.8 mH ± 20%(1kHz 1V RMS)															
7、保持力矩 Holding Torque	5.0 kg.cm															
8、绝缘等级 Insulation Class	B (130°) ;温升 80K Max.															
9、重量 Weight	0.22 kg															
<b>规格 Specifications</b>		<b>备注 Comment</b>														

品名 TITLE	步进闭环伺服一体机 STEPPING MOTOR			
图号 DWG.NO.	BFISS42-C03A			
材料 MATERIAL	变更标识 ECN SIGN	SIZE	A4	
版本号 REV.	A	比例 SCALE	1:1	页 SHEET 1 of 1