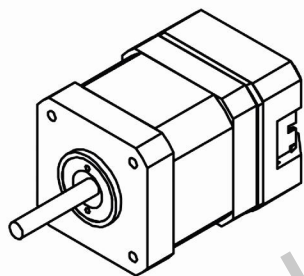
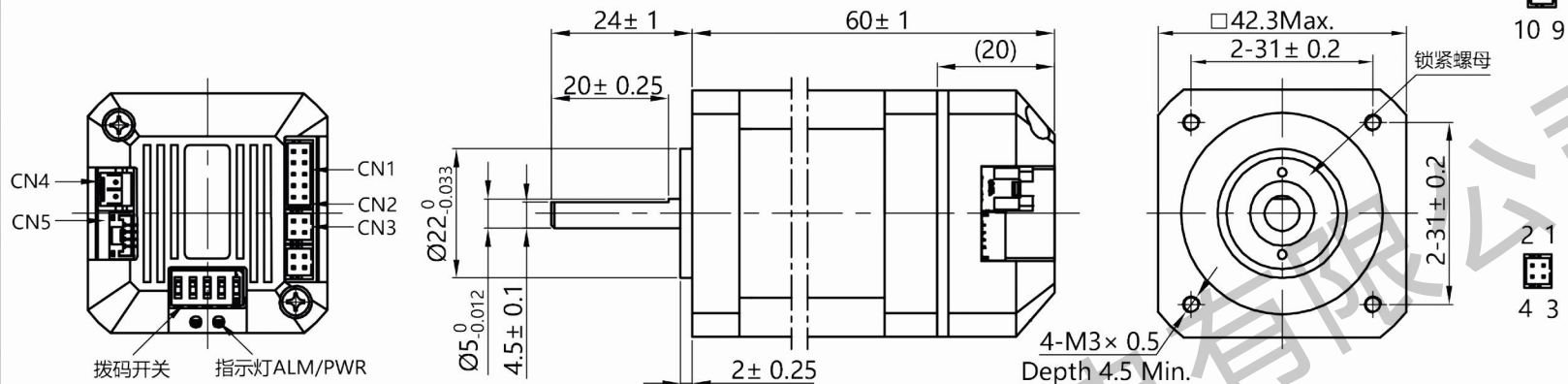


步进闭环伺服一体机 Integrated stepper servo motor

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	PUL+	脉冲正端
2	PUL-	脉冲负端
3	DIR+	方向正端
4	DIR-	方向负端
5	EN+	使能正端
6	EN-	使能负端
7	READY+	到位信号正端
8	READY-	到位信号负端
9	ALM+	报警正端
10	ALM-	报警负端

CN2 通讯端口

针位Pin No.	电压输出 TTL	功能
1	-	-
2	-	-
3	-	-
4	COM	公共端

CN3 通讯端口

针位Pin No.	电压输出 TTL	功能
1	-	-
2	-	-
3	-	-
4	COM	公共端

拨码开关

针位Pin No.	功能
1	细分设定
2	
3	
4	
5	电机默认旋转方向设定

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	<p>规格 Specifications</p> <p>备注 Comment</p>	<p>版本 REV.</p> <p>变更内容 REVISION RECORD</p> <p>日期 DATE</p>	<p>设计 DESIGN</p> <p>标准化 STANDARD</p> <p>工艺 TECHNOLOGY</p> <p>审核 CHECK</p> <p>批准 APPROVE</p>	<p>常州倍士福机电有限公司 www.besfoc.cn</p> <p>规格书 Specification</p>
2、步距角 Step Angle	1.8° deg.				
3、相电压 Phase Voltage	2.55 V				
4、相电流 Phase Current	1.7 A				
5、相电阻 Phase Resistance	1.5 Ω ± 10%(20°C)				
6、相电感 Phase Inductance	2.3 mH ± 20%(1kHz 1V RMS)				
7、保持力矩 Holding Torque	0.42 N.m				
8、绝缘等级 Insulation Class	B (130°) ; 温升 80K Max.				
9、重量 Weight	0.22 kg				

品名 TITLE	步进闭环伺服一体机 STEPPING MOTOR			
图号 DWG.NO.	BFISS42-P02A			
材料 MATERIAL	变更标识 ECN SIGN	SIZE	A4	
版本 REV.	A	比例 SCALE	1:1	页 SHEET 1 of 1