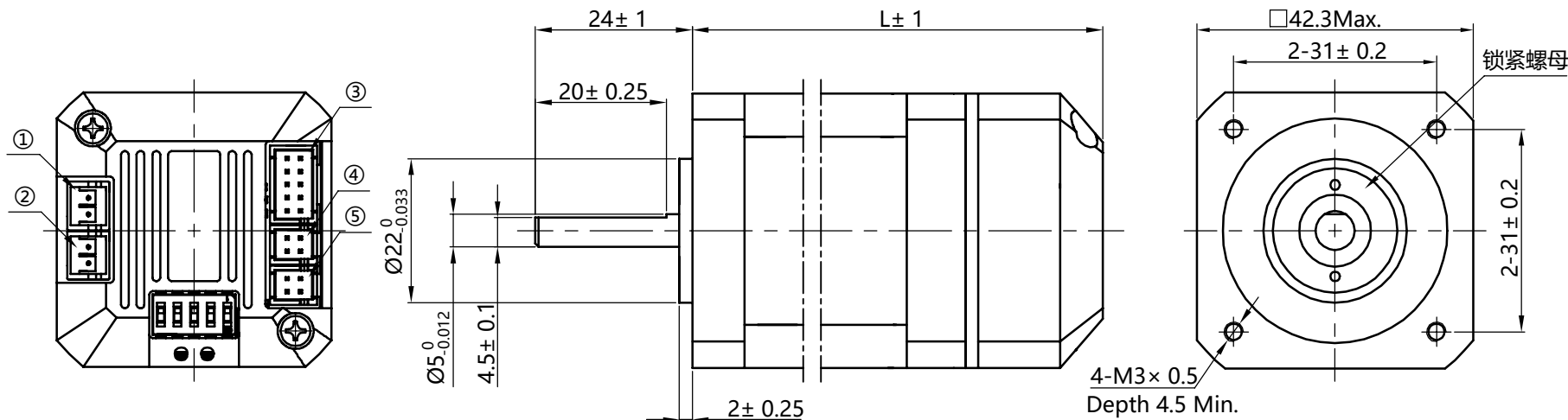


混合式步进电机规格书

HYBRID STEPPING MOTOR SPECIFICATION

外形图 (DIMENSIONS) unit=mm



电机长度 L	静力矩 Holding torque
34+20	0.22 N.m
40+20	0.36 N.m
48+20	0.44 N.m
60+20	0.73 N.m

连接器针位

Pin No.vs.Lead

HX25066-2A 针位Pin No. ①	电压输出 TTL	功能
1	BR+	刹车电阻正端
2	BR-	刹车电阻负端

HX25066-2A 针位Pin No. ②	电压输出 TTL	功能
1	VCC	电源正
2	GND	电源负

连接器针位

Pin No.vs.Lead

HX20028-10A 针位Pin No. ③	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

1、相数 Number of Phase	2
2、步距角 Step Angle	1.8° deg.
3、相电压 Phase Voltage	- V
4、相电流 Phase Current	- A
5、相电阻 Phase Resistance	- Ω ± 10%(20°C)
6、相电感 Phase Inductance	- mH ± 20%(1kHz 1V RMS)
7、保持力矩 Holding Torque	- Kg.cm
8、绝缘等级 Insulation Class	B (130°); 温升 80K Max.
9、重量 Weight	0.55 kg

版本 REV.	变更内容 REVISION RECORD		日期 DATE
设计 DESIGN	YY	2022.12.12	
标准化 STANDARD			
工艺 TECHNOLOGY			
审核 CHECK			
批准 APPROVE			

品名 TITLE	步进电机 STEPPING MOTOR			
图号 DWG.NO.	42HS-IE-XX			
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

规格 Specifications

备注 Comment

规格书
Specification