



地址：广东省中山市东升镇福强路6号 电话：+86-0760-22222689
No.6 Fuqiang Road, Dongsheng Town, Zhongshan City, Guangdong Province. 传真：+86-0760-22222679



胜洋电机

Product Catalog



公司简介

Company profile

胜洋电机有限公司（以下简称“胜洋”）是一家专业集生产、研发、销售步进电机的国家级高新技术企业，成立于2011年。坐落于交通便利，美丽富饶的广东珠三角地区——中山市，占地面积达10000m²。

胜洋拥有先进的步进电机生产设备，自动化生产线以及配套检验测试设施。自身完整的质量管理体系已通过ISO9001:2015认证。胜洋更注重产品的开发与知识产权的保护，其中拥有3项发明专利，11项实用新型专利，专利数量在国内步进电机行业名列前茅。

胜洋始终秉持对专业应用技术和国际化科学管理手段的追求，产品广泛应用于安防监控，银行系统，门禁系统，舞台灯光，打印机，验钞机，机器人，工业控制等各类精密控制的行业，月产量高达55万台。

除按国内，国际标准生产外，胜洋还可根据客户需求进行专门设计制造。基于高品质的产品以及各大供应商、客户的鼎力支持，胜洋在步进电机行业中享有盛名，并逐渐发展为同行业中的品牌企业。

胜洋拥有一支年轻，务实创新的运营团队。坚持“质量为先、信誉为重、管理为本、服务为诚”的企业宗旨，竭诚为海内外客户服务。

****在职员工: 300人**

****工厂面积: 10000m²**

****产能: 55万台/月**

****认证: CE, RoHS, REACH, ISO9001: 2015**

****步进电机发明专利3项，实用新型专利11项**



立足新起点 开创新局面>>>



Shengyang Motor is a leading manufacturer of STEPPER MOTOR. As an National High-Tech Enterprise, SY has already had 3 National Invention Patent, 11 Utility Model Patent. We use internationally proven scientific management tools along with the pursuit for professional applied technologies since the foundation in 2011. Shengyang provides a wide range of products and solutions for many industrial, such as security and protection monitoring, bank system, access control, light drive, robot arm etc. Shengyang has professional teams of research and development, manufacturing, sales and technical support, on which an extremely wide range of high performance motion control are supplied to customers around the world.

****Employees: 300 people**

**** Factory area: 10000m²**

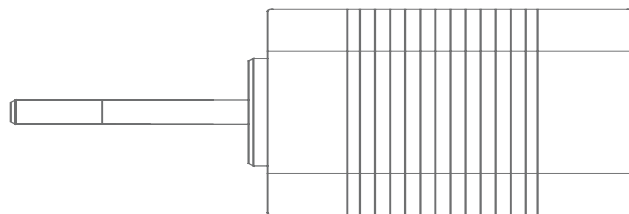
****Production capacity: 550,000pcs/month**

**** 7S management system(Shitsuke, Security, Saving, Seiri, Seiton, Seiso, Setketsu)**

****Certificates: CE, RoHS,**

****3 National Invention Patent, 11 Utility Model Patent**

目录 >>> Contents



NO.1 >>>

Naming rules 命名规则

NO.2 >>>

Latest Design 新产品

25BYGW 5° 系列.....	01
25BYGW5° 贯通轴直线电机.....	02
25BYGW5° 法兰驱动直线电机.....	03



NO.3 >>>

STM Feeder Flat Motor 贴片机飞达电机

贴片机飞达电机28系列.....	04
贴片机飞达电机55系列.....	05
贴片机飞达电机57系列.....	05



NO.4 >>>

2 Phase 1.8° High Torque Series 两相1.8° 大力矩系列

20BYGH1.8° 系列.....	06
28BYGH1.8° 系列.....	07
35BYGF1.8° 系列.....	08
39BYG1.8° 系列.....	09
39BYGF1.8° 系列.....	10
42BYGH1.8° 系列.....	11
57BYGH1.8° 系列.....	12
57BYGL1.8° 圆形系列.....	13
60BYGH1.8° 系列.....	14
86BYGH1.8° 系列.....	15



NO.5 >>>

2 Phase 0.9° High Precision Series 两相0.9° 高精度系列

35BYGE0.9° 系列.....	16
36BYGE0.9° 系列.....	17
42BYGE0.9° 系列.....	18
57BYGE0.9° 系列.....	19



NO.6 >>>

3 Phase 1.2° Ultra Smooth Series 三相1.2° 超平滑系列

42BYGC1.2° 系列.....	20
60BYGC1.2° 系列.....	21
60BYGF1.2° 系列.....	22
86BYGC1.2° 方形系列.....	23



NO.7 >>>

Linear Actuators 直线运行步进电机

电机轴直线运行系列
Liner Non-Captive Shaft series

通过法兰直线运行系列
External Nut-Leadscrew Shaft series

28BYGH1.8° 贯通轴直线电机系列.....	24
35BYGF1.8° 贯通轴直线电机系列.....	25-26
39BYGF1.8° 贯通轴直线电机系列.....	27-28
42BYGH1.8° 贯通轴直线电机系列.....	29-30
57BYGH1.8° 贯通轴直线电机系列.....	31-32
20BYGH1.8° 法兰驱动直线电机.....	33
28BYGH1.8° 法兰驱动直线电机.....	34
35BYGF1.8° 法兰驱动直线电机.....	35-36
39BYGF1.8° 法兰驱动直线电机.....	37-38
42BYGH1.8° 法兰驱动直线电机.....	39-40
57BYGH1.8° 法兰驱动直线电机.....	41-42

NO.8 >>>

Motor with Brake Series 带刹车系列步进电机

39电机带刹车系列.....	43
42电机带刹车系列.....	44
57电机带刹车系列.....	45
86电机带刹车系列.....	46



NO.9 >>>

Motor with Gear Reducer Series 齿轮减速步进电机系列

行星减速系列
Planetary Reducer Series

28电机行星减速系列.....	47
35电机行星减速系列.....	48
39电机行星减速系列.....	49
42电机行星减速系列.....	50
57电机行星减速系列.....	51
86电机行星减速系列.....	52

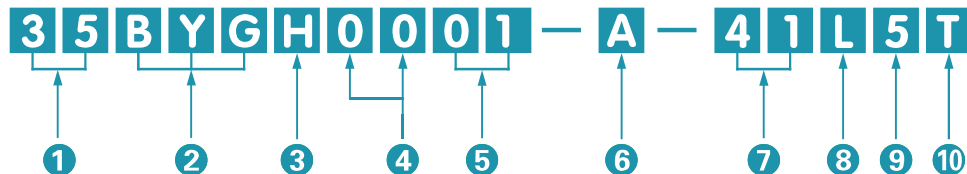


NO.10 >>>

Motor with Encoder Closed Loop Series 闭环电机系列

28闭环电机系列.....	53
35闭环电机系列.....	54
42闭环电机系列.....	55
57闭环电机系列.....	56
60闭环电机系列.....	57
86闭环电机系列.....	58



**①: 机座尺寸代码**

由2位或3位数字组成，代表机座尺寸，
如35代表35*35mm电机

②: 电机类型代码

BYG代表混合式步进、PM代表永磁爪极式步进、
SV代表交流伺服、BL代表直流无刷。

③: 电机内部结构代码

C、代表三相1.2° 十二槽小孔
D、代表三相1.2° 九槽
E、代表两相0.9°
F、代表定子大内孔
H、代表两相1.8°
K、代表五相0.72°
W、代表两相5°

④: 电机定子高度代码（代表电机的高度如25代表定子高度25）**⑤: 电机性能代码（用于区分电机各项性能指标的代码）****⑥: 电机接线方式代码（用于区分电机的接线线序的代码）**

A、插件式4线，A*BC*D；
B、插件式4线，A*CB*D；
C、插件式5线，AOCB*D；
D、插件式6线，AOCBMD；
E、插件式6线，AMBCOD；
F、插件式4线，*ABCD*；
H、插件式4线，*ACBD*；
K、插件式3线，AB*C；
L、插件式3线，AC*B；
M、引出线形式带端子；
N、引出线形式不带端子；

⑦: 电机出轴长度（两位到三位，如25代表电机轴长25mm）**⑧: 电机的特殊要求，有需要时使用：**

L-直线；V-减速；J-刹车；E-闭环；D-扁位；
S-双出轴；M-安装孔；B&P-薄端盖；H-黑色端盖；
Q-齿带轮；T&N-其他特殊工艺；

⑨-⑩: 电机的特殊要求的说明，有需要时使用；

如V12代表12: 1减速。

①: Frame Size(mm).**②: Motor Type:**

BYG - Hybrid Stepper motor;

PM - Permanent Magnet Stepper Motor;

SV - Servo Motor; BL - BLDC Motor.

③: Motor Inner Structure:

C - 3 Phase 1.2° 12 Slots less stator bore;

D - 3 Phase 1.2° 9 Slots;

E - 2 Phase 0.9° ;

F - Large Bore Stator;

H - 2 Phase 1.8° ;

K - 5 Phase 0.72° ;

W - 2 Phase 5° .

④: Motor Stator Height**⑤: Motor Parameter code;****⑥: Motor Connection way:**

A) Pin-out 4 wires, A*BC*D;
B) Pin-out 4 wires, A*CB*D;
C) Pin-out 5 wires, AOCB*D;
D) Pin-out 6 wires, AOCBMD;
E) Pin-out 6 wires, AMBCOD;
F) Pin-out 4 wires, *ACBD*;
H) Pin-out 4 wires, *ACBD*;
K) Pin-out 3 wires, AB*C;
L) Pin-out 3 wires, AC*B;
M) Lead wire with terminal connector;
N) Lead wire w/o terminal connector;

⑦: Motor output shaft length;**⑧: Motor Special Requirement:**

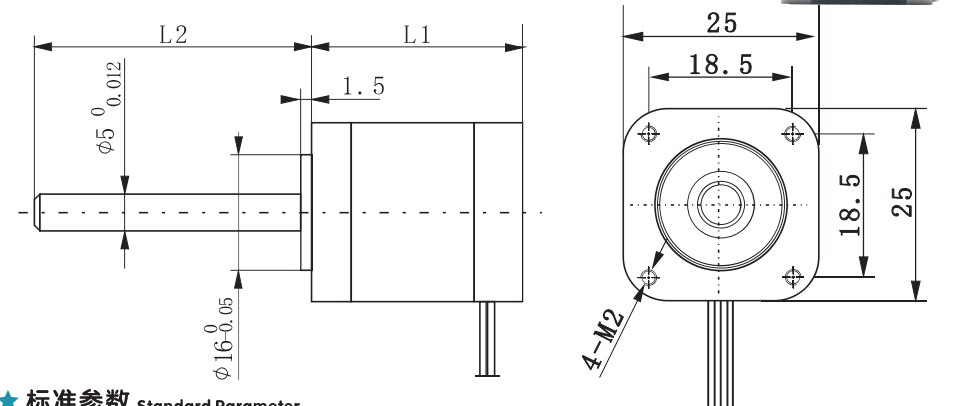
L-Liner screw; V- with reducer; J - with Brake;

E- Closed loop; D - Flat shaft; S - dual shaft;

M- install bore; B&P - Thin endbell;

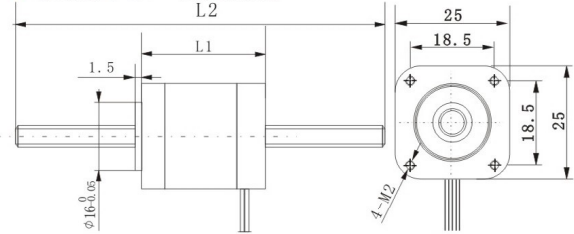
H- Black endbell; Q- with Pulley;

T&N- Special requirement;

⑨-⑩: Motor Explanation**★ 机械尺寸图 Dimensions****★ 标准参数 Standard Parameter**

电机高度、轴长、性能参数等可按照客户要求定做 Motor length (L1), Output Shaft (L2) and Other Specifications Can be Customized								
● 双极性								
电机高度 Length	电机型号 Model	静力矩 Holding Torque	额定电流 Rated Current	每相电阻 Resistor	每相电感 Inductor	定位力矩 Detend Torque	转动惯量 Rotor Inertia	电机重量 Weight
		mNm	A	Ohm	mH	mNm	g.Cm ²	kg
25mm	25BYGW1301	25	0.5	7.5	2.2	6	6	0.07
	25BYGW1302	25	0.8	7.5	3			
	25BYGW1303	25	1	2.2	1			
29mm	25BYGW1701	50	0.3	18	9.5	6	7	0.09
	25BYGW1702	50	0.6	4.5	2.5			
	25BYGW1703	50	1	1.7	1			
37mm	25BYGW2501	80	0.3	24	20	6	9	0.1
	25BYGW2502	80	0.8	4.5	3.3			
	25BYGW2503	80	1.2	1.7	1.2			
42mm	25BYGW3001	110	0.4	20	14	8	12	0.15
	25BYGW3002	110	0.8	7	6			
	25BYGW3003	110	1.2	1.9	1.5			
52mm	25BYGW4001	140	0.7	12.5	13	11	18	0.2
	25BYGW4002	140	1	4.5	4.5			
	25BYGW4003	140	1.5	1.6	1.7			

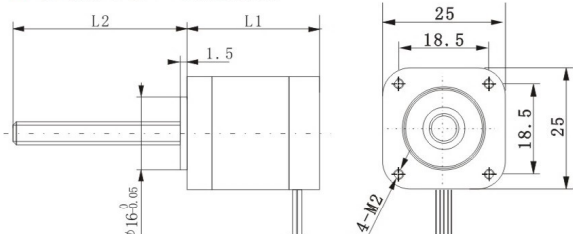
★ 机械尺寸图 Dimensions



★ 标准参数 Standard Parameter

电机高度、轴长、性能参数等可按照客户要求定做 Motor length (L1),Output Shaft (L2) and Other Specifications Can be Customized								
● 双极性								
电机高度 Length	电机型号 Model	静力矩 Holding Torque	额定电流 Rated Current	螺纹规格 Thread Spet.	每步运行距离 Inductor	定位力矩 Detend Torque	转动惯量 Rotor Inertia	电机重量 Weight
		mNm	A	牙形*导程 Type*Lead	mm	mNm	g .Cm²	kg
25mm	25BYGW13**	25	0.2~1.0	T5*2\M5*2	0.027777778	6	6	0.07
				T5*4\M5*4	0.055555556			
				TR6.35*6.35	0.088194444			
				T6.5*3	0.041666667			
29mm	25BYGW17**	50	0.2~1.0	T5*2\M5*2	0.027777778	6	7	0.09
				T5*4\M5*4	0.055555556			
				TR6.35*6.35	0.088194444			
				T6.5*3	0.041666667			
37mm	25BYGW25**	80	0.3~1.2	T5*2\M5*2	0.027777778	6	9	0.1
				T5*4\M5*4	0.055555556			
				TR6.35*6.35	0.088194444			
				T6.5*3	0.041666667			
42mm	25BYGW30**	110	0.3~1.2	T5*2\M5*2	0.027777778	8	12	0.15
				T5*4\M5*4	0.055555556			
				TR6.35*6.35	0.088194444			
				T6.5*3	0.041666667			
52mm	25BYGW40**	140	0.4~1.5	T5*2\M5*2	0.027777778	11	18	0.2
				T5*4\M5*4	0.055555556			
				TR6.35*6.35	0.088194444			
				T6.5*3	0.041666667			

★ 机械尺寸图 Dimensions

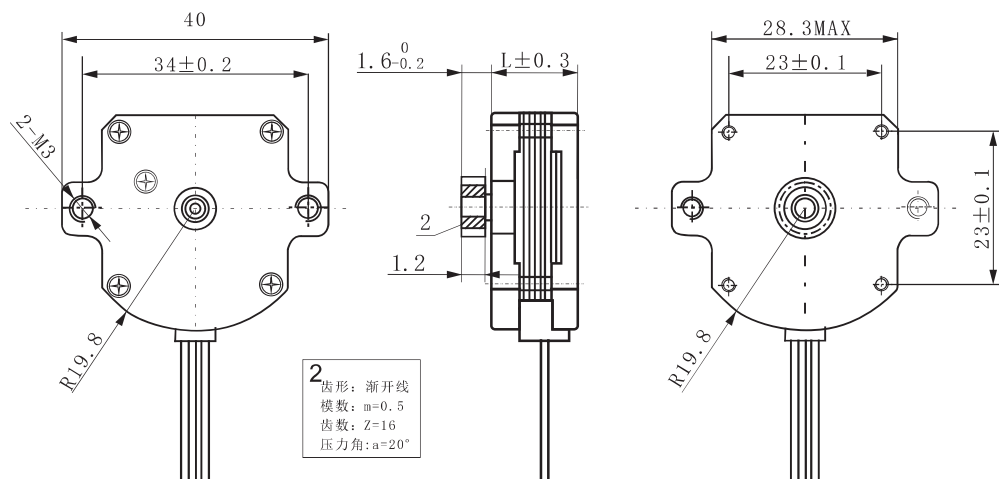


★ 标准参数 Standard Parameter

电机高度、轴长、性能参数等可按照客户要求定做 Motor length (L1),Output Shaft (L2) and Other Specifications Can be Customized								
● 双极性								
电机高度 Length	电机型号 Model	静力矩 Holding Torque	额定电流 Rated Current	螺纹规格 Thread Spet.	每步运行距离 Inductor	定位力矩 Detend Torque	转动惯量 Rotor Inertia	电机重量 Weight
		mNm	A	牙形*导程 Type*Lead	mm	mNm	g .Cm²	kg
25mm	25BYGW13**	25	0.2~1.0	T5*2\M5*2	0.027777778	6	6	0.07
				T5*4\M5*4	0.055555556			
				TR6.35*6.35	0.088194444			
				T6.5*3	0.041666667			
29mm	25BYGW17**	50	0.2~1.0	T5*2\M5*2	0.027777778	6	7	0.09
				T5*4\M5*4	0.055555556			
				TR6.35*6.35	0.088194444			
				T6.5*3	0.041666667			
37mm	25BYGW25**	80	0.3~1.2	T5*2\M5*2	0.027777778	6	9	0.1
				T5*4\M5*4	0.055555556			
				TR6.35*6.35	0.088194444			
				T6.5*3	0.041666667			
42mm	25BYGW30**	110	0.3~1.2	T5*2\M5*2	0.027777778	8	12	0.15
				T5*4\M5*4	0.055555556			
				TR6.35*6.35	0.088194444			
				T6.5*3	0.041666667			
52mm	25BYGW40**	140	0.4~1.5	T5*2\M5*2	0.027777778	11	18	0.2
				T5*4\M5*4	0.055555556			
				TR6.35*6.35	0.088194444			
				T6.5*3	0.041666667			



★ 机械尺寸图 Dimensions

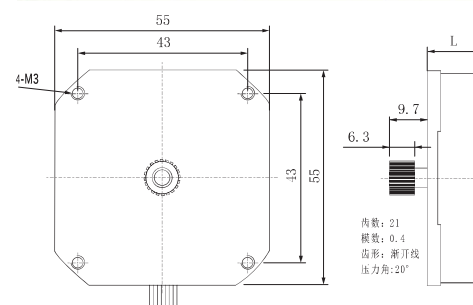


★ 标准参数 Standard Parameter

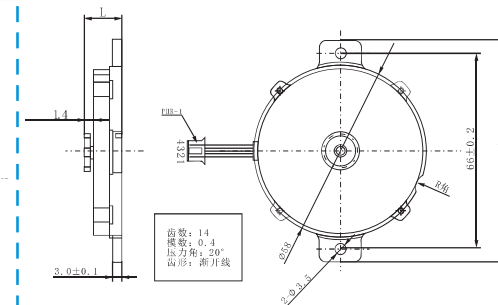
电机高度、轴长、性能参数等可按照客户要求定做 Motor length (L1), Output Shaft (L2) and Other Specifications Can be Customized								
● 双极性								
电机高度 Length	电机型号 Model	静力矩 Holding Torque	额定电流 Rated Current	每相电阻 Resistor	每相电感 Inductor	定位力矩 Detend Torque	转动惯量 Rotor Inertia	电机重量 Weight
		mNm	A	Ohm	mH	mNm	g.Cm ²	kg
9.7mm	28BYGH001	15	0.4	3.5	0.8	3	6	0.04
12.7mm	28BYGH601	25	0.6	2.3	0.7	4	7	0.06
16.4mm	28BYGH1401	50	0.6	3.9	1.6	5	9	0.08
18.5mm	28BYGH1501	60	0.6	4.2	2.3	6	12	0.11



★ 机械尺寸图 Dimensions

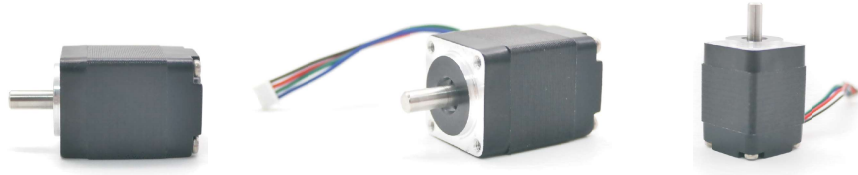


★ 机械尺寸图 Dimensions

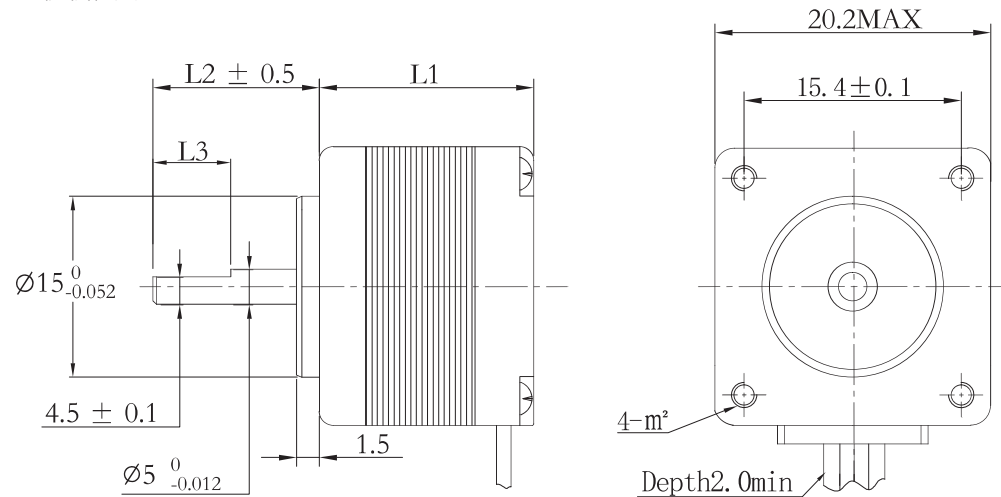


★ 标准参数 Standard Parameter

电机高度、轴长、性能参数等可按照客户要求定做 Motor length (L1), Output Shaft (L2) and Other Specifications Can be Customized							
● 双极性							
电机高度 Length	电机型号 Model	静力矩 Holding Torque	额定电流 Rated Current	每相电阻 Resistor	每相电感 Inductor	定位力矩 Detend Torque	转动惯量 Rotor Inertia
		mNm	A	Ohm	mH	mNm	g.Cm ²
14mm	55BYGH001	100	1	1.8	1.5	10	16
16mm	55BYGH002	160	1.2	1.8	1.8	12	20
20mm	55BYGH003	220	1.2	2.2	2.3	15	25
25mm	55BYGH004	300	1.2	2.5	3	18	32
9.8mm	57BYG001	50	0.7	3.5	1.7	6	
13.8mm	57BYG701	70	1	3	2.3	8	
17.8mm	57BYG801	100	1	3.5	3	12	



★ 机械尺寸图 Dimensions

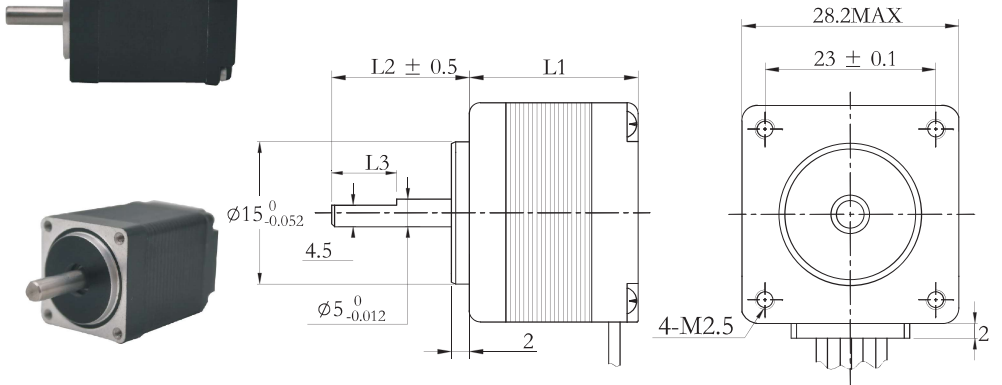


★ 标准参数 Standard Parameter

电机高度、轴长、性能参数等可按照客户要求定做 Motor length (L1), Output Shaft (L2) and Other Specifications Can be Customized								
● 双极性 出线方式有插件式和直接出线 Bi-Polar Wiring method Pin-in or Leads								
电机高度 Length	电机型号 Model	静力矩 Holding Torque mNm	额定电流 Rated Current A	每相电阻 Resistor Ohm	每相电感 Inductor mH	定位力矩 Detend Torque mNm	转动惯量 Rotor Inertia g·cm²	电机重量 Weight kg
28mm	20BYGH1501	15	0.2	26	9	3	2.2	0.06
	20BYGH1502	15	0.4	8	2.4			
	20BYGH1503	15	0.6	4	1.3			
31mm	20BYGH1801	20	0.2	28	10	3	2.8	0.07
	20BYGH1802	20	0.4	9.2	3.4			
	20BYGH1803	20	0.6	4.5	1.6			
48mm	20BYGH3501	35	0.3	24	8.5	3	4.2	0.1
	20BYGH3502	35	0.6	9.6	3.5			
	20BYGH3503	35	0.8	4	1.8			



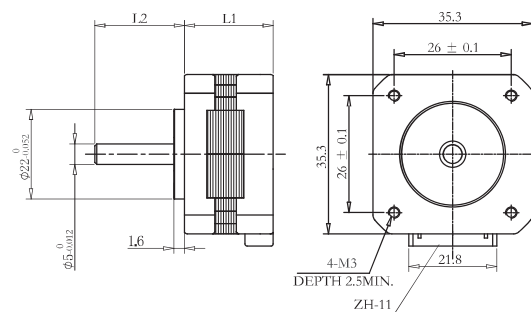
★ 机械尺寸图 Dimensions



★ 标准参数 Standard Parameter

电机高度、轴长、性能参数等可按照客户要求定做 Motor length (L1), Output Shaft (L2) and Other Specifications Can be Customized								
● 双极性 出线方式有插件式和直接出线 Bi-Polar Wiring method Pin-in or Leads								
电机高度 Length	电机型号 Model	静力矩 Holding Torque mNm	额定电流 Rated Current A	每相电阻 Resistor Ohm	每相电感 Inductor mH	定位力矩 Detend Torque mNm	转动惯量 Rotor Inertia g·cm²	电机重量 Weight kg
23mm	28BYGH1001	40	0.3	18	9	6	6	0.07
	28BYGH1002	40	0.6	7.5	3			
	28BYGH1003	40	1.0	2.2	1			
26mm	28BYGH1201	50	0.3	18	9.2	6	7	0.09
	28BYGH1202	50	0.6	4.5	2.5			
	28BYGH1203	50	1.0	1.7	1.0			
31mm	28BYGH1701	80	0.3	24	20	6	9	0.1
	28BYGH1702	80	0.8	4.5	3.3			
	28BYGH1703	80	1.2	1.7	1.2			
40mm	28BYGH2601	110	0.4	20	14	8	12	0.15
	28BYGH2602	110	0.8	7	6			
	28BYGH2603	110	1.2	1.9	1.5			
51mm	28BYGH3701	140	0.7	12.5	13	11	18	0.2
	28BYGH3702	140	1.0	4.5	4.5			
	28BYGH3703	140	1.5	1.6	1.7			

★ 机械尺寸图 Dimensions



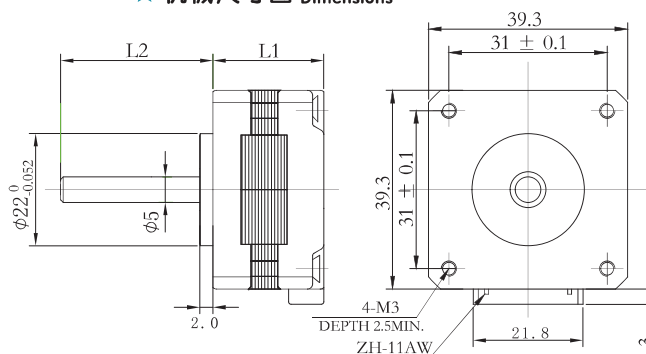
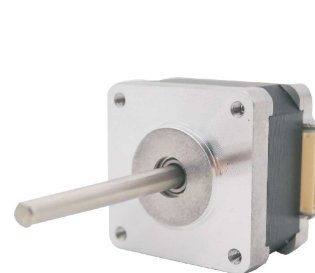
★ 标准参数 Standard Parameter

电机高度、轴长、性能参数等可按照客户要求定做
Motor length (L1), Output Shaft (L2) and Other Specifications Can be Customized

●双极性 出线方式有插件式和直接出线 Bi-Polar Wiring method Pin-in or Leads

电机高度 Length	电机型号 Model	静力矩 Holding Torque	额定电流 Rated Current	每相电阻 Resistor	每相电感 Inductor	定位力矩 Detend Torque	转动惯量 Rotor Inertia	电机重量 Weight
		mNm	A	Ohm	mH	mNm	g .Cm²	kg
20mm	35BYGF0701	80	0.35	22	19	7	8	0.11
	35BYGF0702	80	0.7	5.5	4.5			
	35BYGF0703	80	1.0	2	1.6			
22mm	35BYGF0901	110	0.35	20	20	7	9	0.13
	35BYGF0902	110	0.7	6.5	6.5			
	35BYGF0903	110	1.0	2.5	2.5			
25mm	35BYGF1201	130	0.4	21	24	9	10	0.15
	35BYGF1202	130	0.8	4.7	4.7			
	35BYGF1203	130	1.2	1.9	2			
28mm	35BYGF1501	160	0.4	23	22	9	12	0.17
	35BYGF1502	160	0.8	5	5.5			
	35BYGF1503	160	1.5	1.7	1.9			
36mm	35BYGF2301	240	0.7	13	22	12	20	0.21
	35BYGF2302	240	1.0	7	11			
	35BYGF2303	240	1.5	2.2	3.8			
45mm	35BYGF3201	300	0.6	15	24	14	28	0.25
	35BYGF3202	300	1.2	3	4.7			
	35BYGF3203	300	2.0	1.6	2.6			
55mm	35BYGF4201	450	0.8	14	25	16	35	0.3
	35BYGF4202	450	1.2	4.7	9			
	35BYGF4203	450	2.2	1.5	2.8			

★ 机械尺寸图 Dimensions



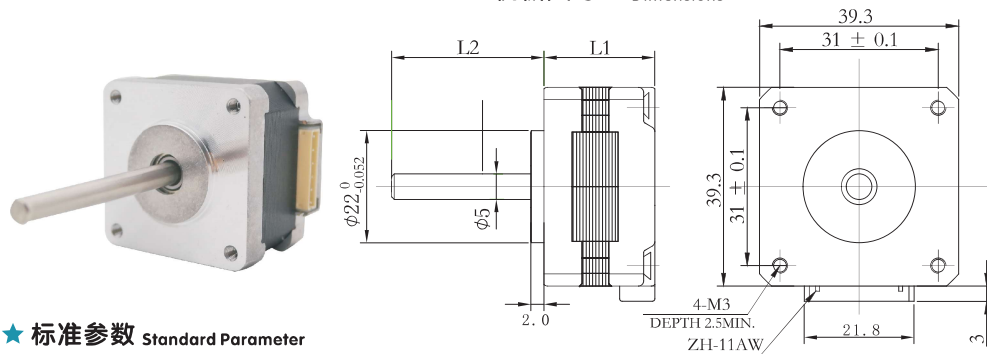
★ 标准参数 Standard Parameter

电机高度、轴长、性能参数等可按照客户要求定做
Motor length (L1), Output Shaft (L2) and Other Specifications Can be Customized

●双极性 出线方式有插件式和直接出线 Bi-Polar Wiring method Pin-in or Leads

电机高度 Length	电机型号 Model	静力矩 Holding Torque	额定电流 Rated Current	每相电阻 Resistor	每相电感 Inductor	定位力矩 Detend Torque	转动惯量 Rotor Inertia	电机重量 Weight
		mNm	A	Ohm	mH	mNm	g .Cm²	kg
20mm	39BYGH0701	100	0.3	40	33	5	13	0.11
	39BYGH0702	100	0.7	11	15			
	39BYGH0703	100	1.0	3	4.5			
22mm	39BYGH0901	140	0.4	24	33	8	15	0.13
	39BYGH0902	140	0.6	11	15			
	39BYGH0903	140	1.0	3	4.5			
25mm	39BYGH1201	180	0.4	30	40	11	20	0.15
	39BYGH1202	180	0.6	12	20			
	39BYGH1203	180	1.0	3.5	4.5			
28mm	39BYGH1501	250	0.4	30	50	13	24	0.19
	39BYGH1502	250	0.8	5	9			
	39BYGH1503	250	1	2.5	4			
33mm	39BYGH1511	250	0.6	23	42	13	24	0.21
	39BYGH1512	250	1	5.5	9			
	39BYGH1513	250	1.5	2.5	4			
38mm	39BYGH2001	320	0.6	20	45	15	32	0.26
	39BYGH2002	320	1	6	12			
	39BYGH2003	320	1.5	2.5	5			
43mm	39BYGH2501	380	0.6	24	50	18	40	0.33
	39BYGH2502	380	1	7	14			
	39BYGH2503	380	1.5	3	6			

★ 机械尺寸图 Dimensions



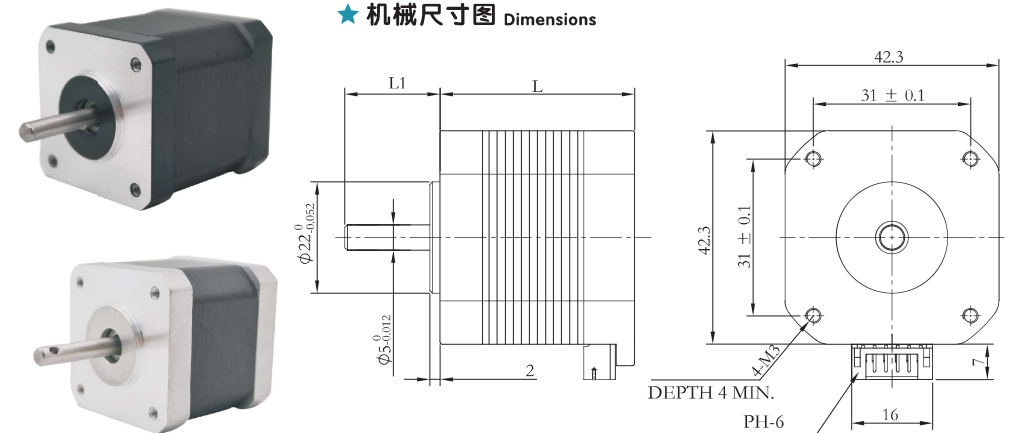
★ 标准参数 Standard Parameter

电机高度、轴长、性能参数等可按照客户要求定做
Motor length (L1), Output Shaft (L2) and Other Specifications Can be Customized

● 双极性 出线方式有插件式和直接出线 Bi-Polar Wiring method Pin-in or Leads

电机高度 Length	电机型号 Model	静力矩 Holding Torque	额定电流 Rated Current	每相电阻 Resistor	每相电感 Inductor	定位力矩 Detend Torque	转动惯量 Rotor Inertia	电机重量 Weight
		mNm	A	Ohm	mH	mNm	g.Cm ²	kg
20mm	39BYGF0701	120	0.35	25	24	8	18	0.11
	39BYGF0702	120	0.6	12	12			
	39BYGF0703	120	1.0	3	4			
22mm	39BYGF0901	180	0.4	22	32	11	25	0.13
	39BYGF0902	180	0.6	18	23			
	39BYGF0903	180	1.0	3.5	5.5			
25mm	39BYGF1201	260	0.4	30	35	13	32	0.15
	39BYGF1202	260	0.8	20	30			
	39BYGF1203	260	1.2	3.5	5.5			
28mm	39BYGF1501	320	0.4	30	50	16	38	0.19
	39BYGF1502	320	1	5	11			
	39BYGF1503	320	1.5	2.5	14			
33mm	39BYGF2001	380	0.6	30	65	20	50	0.21
	39BYGF2002	380	1	5	10			
	39BYGF2003	380	1.5	2.5	4.5			
43mm	39BYGF3001	450	0.8	20	45	30	68	0.26
	39BYGF3002	450	1.5	6	12			
	39BYGF3003	450	2	2	4			
53mm	39BYGF4001	550	0.8	24	52	40	86	0.33
	39BYGF4002	550	1.5	6.5	14			
	39BYGF4003	550	2.5	1	3			

★ 机械尺寸图 Dimensions



★ 标准参数 Standard Parameter

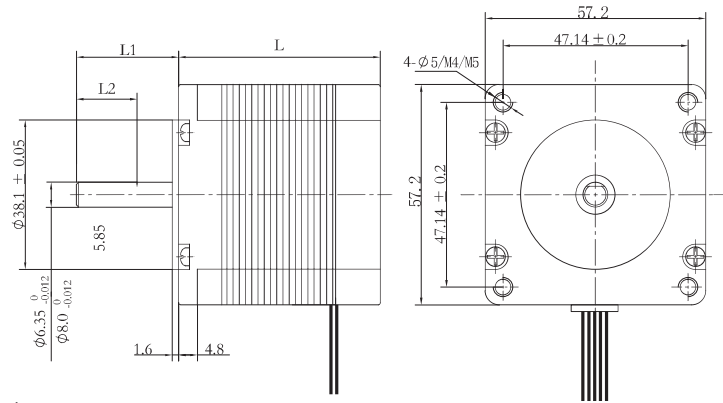
电机高度、轴长、性能参数等可按照客户要求定做
Motor length (L1), Output Shaft (L2) and Other Specifications Can be Customized

● 双极性 出线方式有插件式和直接出线 Bi-Polar Wiring method Pin-in or Leads

电机高度 Length	电机型号 Model	静力矩 Holding Torque	额定电流 Rated Current	每相电阻 Resistor	每相电感 Inductor	定位力矩 Detend Torque	转动惯量 Rotor Inertia	电机重量 Weight
		mNm	A	Ohm	mH	mNm	g.Cm ²	kg
33mm	42BYGH1201	320	0.4	30	37	11.8	38	0.21
	42BYGH1202	320	1.0	8	9			
	42BYGH1203	320	1.5	2	2.5			
40mm	42BYGH1801	480	0.4	25	44	15	57	0.28
	42BYGH1802	480	1.0	7	10			
	42BYGH1803	480	1.5	4.2	7			
	42BYGH1804	480	2.0	1.6	2.5			
48mm	42BYGH3001	620	0.8	16	28	20	80	0.35
	42BYGH3002	620	1.5	4	7			
	42BYGH3003	620	2.0	1.6	3			
58mm	42BYGH4001	800	1.0	9	17	25	110	0.55
	42BYGH4002	800	1.5	4	9			
	42BYGH4003	800	2.0	2.0	4			
68mm	42BYGH5001	920	1.0	8.5	16.5	30	140	0.7
	42BYGH5002	920	1.5	5.0	10			
	42BYGH5003	920	2.5	2	4.0			



★ 机械尺寸图 Dimensions

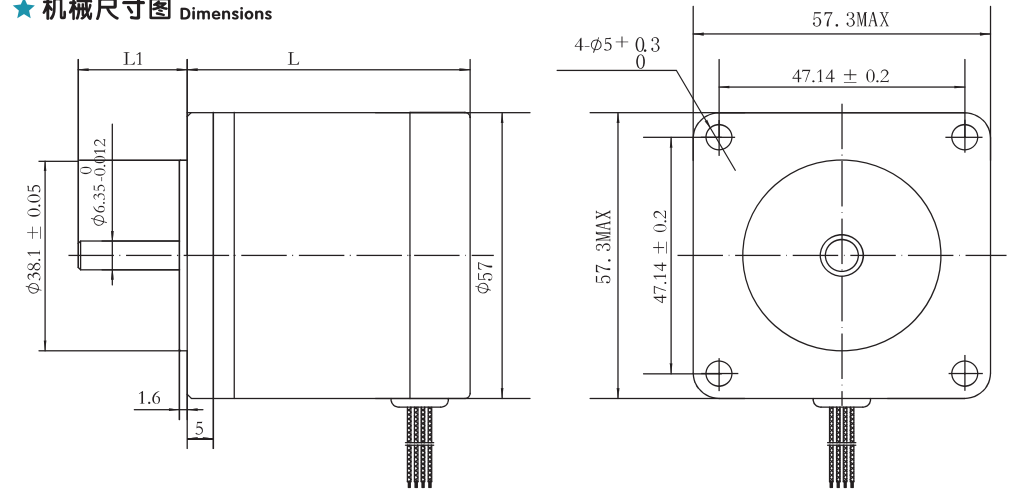


★ 标准参数 Standard Parameter

电机高度、轴长、性能参数等可按照客户要求定做 Motor length (L1), Output Shaft (L2) and Other Specifications Can be Customized								
● 双极性 出线方式有插件式和直接出线 Bi-Polar Wiring method Pin-in or Leads								
电机高度 Length	电机型号 Model	静力矩 Holding Torque	额定电流 Rated Current	每相电阻 Resistor	每相电感 Inductor	定位力矩 Detend Torque	转动惯量 Rotor Inertia	电机重量 Weight
		mNm	A	Ohm	mH	mNm	g·Cm ²	kg
41mm	57BYGH1801	820	1	10	23	24	135	0.42
	57BYGH1802	820	2	2.5	5.5			
	57BYGH1803	820	3.5	0.6	1.5			
46mm	57BYGH2301	1000	1	8.5	26	28	180	0.48
	57BYGH2302	1000	1.5	5	14			
	57BYGH2303	1000	3.5	0.7	2			
52mm	57BYGH2901	1200	1	11	32	34	220	0.55
	57BYGH2902	1200	2.5	2.5	9			
	57BYGH2903	1200	3.5	1	3			
56mm	57BYGH3301	1500	1	10	38	40	280	0.6
	57BYGH3302	1500	2.5	3	9			
	57BYGH3303	1500	3.5	0.6	2			
80mm	57BYGH5701	2300	1.5	6.5	19	70	460	1
	57BYGH5702	2300	3	1	4.5			
	57BYGH5703	2300	5	0.5	2			
100mm	57BYGH7501	3000	1.5	5	23	100	750	1.5
	57BYGH7502	3000	3	1.5	5.5			
	57BYGH7503	3000	5	0.6	2.5			



★ 机械尺寸图 Dimensions

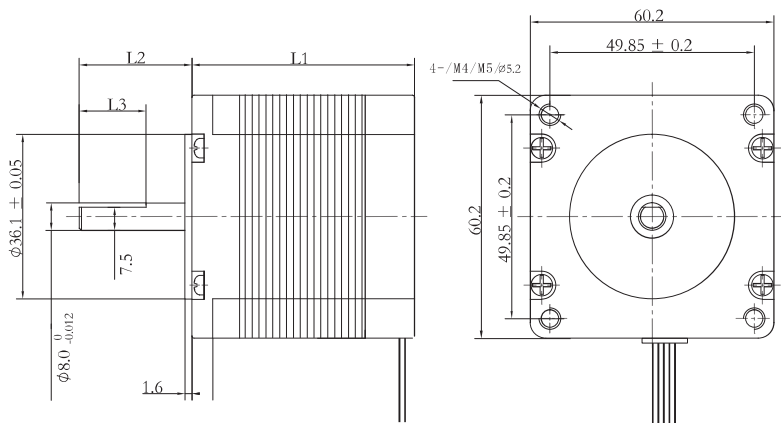


★ 标准参数 Standard Parameter

电机高度、轴长、性能参数等可按照客户要求定做 Motor length (L1), Output Shaft (L2) and Other Specifications Can be Customized								
● 双极性								
电机高度 Length	电机型号 Model	静力矩 Holding Torque		额定电流 Rated Current	每相电阻 Resistor	每相电感 Inductor	定位力矩 Detend Torque	转动惯量 Rotor Inertia
		mNm	oz-in	A	Ohm	mH	mNm	g·Cm ²
40mm	57BYGL1801	500	70.86	1.5	1.8	3.2	25	100
	57BYGL1802	700	70.86	2.5	0.8	1.5		
51mm	57BYGL2901	750	106.3	1.5	2.6	5.6	45	170
	57BYGL2902	750	106.3	2.5	1.2	2.6		
55mm	57BYGL3201	1100	155.9	2	1.5	3	52	200
	57BYGL3202	1100	155.9	3	0.7	1.65		
76mm	57BYGL5201	1500	212.6	2	1.7	3	88	350
	57BYGL5202	1500	212.6	3	0.8	2.5		



★ 机械尺寸图 Dimensions



★ 标准参数 Standard Parameter

电机高度、轴长、性能参数等可按照客户要求定做

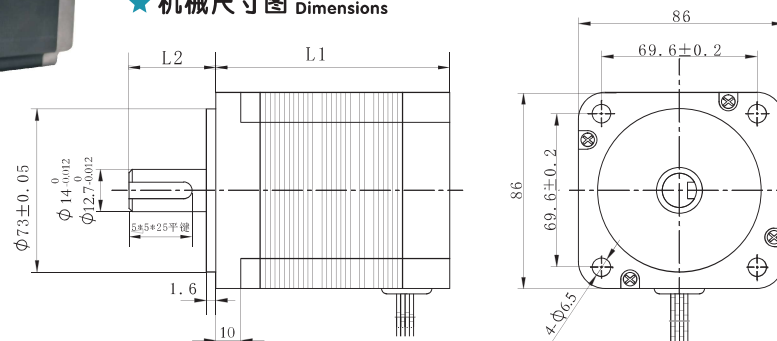
Motor length (L1), Output Shaft (L2) and Other Specifications Can be Customized

●双极性 出线方式有插件式和直接出线 Bi-Polar Wiring method Pin-in or Leads

电机高度 Length	电机型号 Model	静力矩 Holding Torque	额定电流 Rated Current	每相电阻 Resistor	每相电感 Inductor	定位力矩 Detend Torque	转动惯量 Rotor Inertia	电机重量 Weight
		mNm	A	Ohm	mH	mNm	g .Cm²	kg
45mm	60BYGH2301	1000	1.5	4	9	30	250	0.6
	60BYGH2302	1000	2	2	5			
	60BYGH2303	1000	3	0.8	2			
55mm	60BYGH3301	1600	1.5	4.5	12	50	400	0.8
	60BYGH3302	1600	3	1.2	3.5			
	60BYGH3303	1600	4	0.5	1.5			
67mm	60BYGH4501	2100	1.5	5	15	60	480	1
	60BYGH4502	2100	3	2	5			
	60BYGH4503	2100	4	0.5	1.6			
80mm	60BYGH5701	2600	2	4	12	80	760	1.3
	60BYGH5702	2600	3	2.5	6			
	60BYGH5703	2600	5	0.5	1.8			
98mm	60BYGH7501	3300	2	5	13	80	980	1.6
	60BYGH7502	3300	3	3	8			
	60BYGH7503	3300	5	0.5	2			



★ 机械尺寸图 Dimensions



★ 标准参数 Standard Parameter

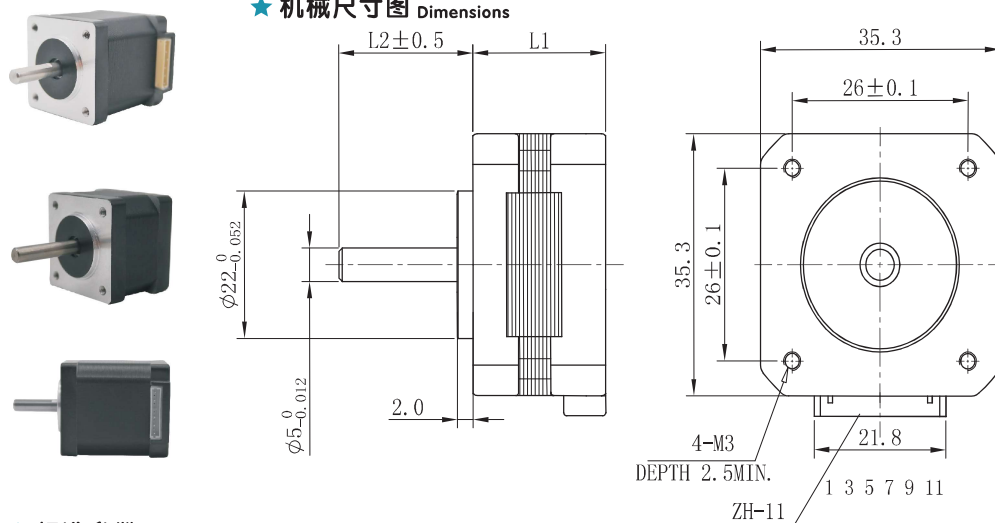
电机高度、轴长、性能参数等可按照客户要求定做

Motor length (L1), Output Shaft (L2) and Other Specifications Can be Customized

●双极性 出线方式有插件式和直接出线 Bi-Polar Wiring method Pin-in or Leads

电机高度 Length	电机型号 Model	静力矩 Holding Torque	额定电流 Rated Current	每相电阻 Resistor	每相电感 Inductor	定位力矩 Detend Torque	转动惯量 Rotor Inertia	电机重量 Weight
		mNm	A	Ohm	mH	mNm	g.Cm²	kg
67mm	86BYGH3301	3500	2	4.5	30	90	1100	1.6
	86BYGH3302	3500	3.5	0.86	6.8			
	86BYGH3303	3500	5	0.4	3.4			
77mm	86BYGH4301	4600	2	3.5	32	120	1400	2.2
	86BYGH4302	4600	3.5	1.1	9			
	86BYGH4303	4600	5	0.63	5.4			
97mm	86BYGH6301	6500	2	3.5	36	150	1750	2.7
	86BYGH6302	6500	3.5	1.4	16			
	86BYGH6303	6500	5	0.55	5			
118mm	86BYGH8301	9000	2	4	35	180	2600	3.3
	86BYGH8302	9000	4	1.5	19			
	86BYGH8303	9000	6	0.5	5.2			
127mm	86BYGH9301	10000	3	3	26	200	3200	3.8
	86BYGH9302	10000	5	0.85	8			
	86BYGH9303	10000	7	0.5	5.5			
154mm	86BYGH12001	12000	4	2.2	26	250	3500	4.9
	86BYGH12002	12000	5	1.1	11			
	86BYGH12003	12000	7	0.55	6.5			

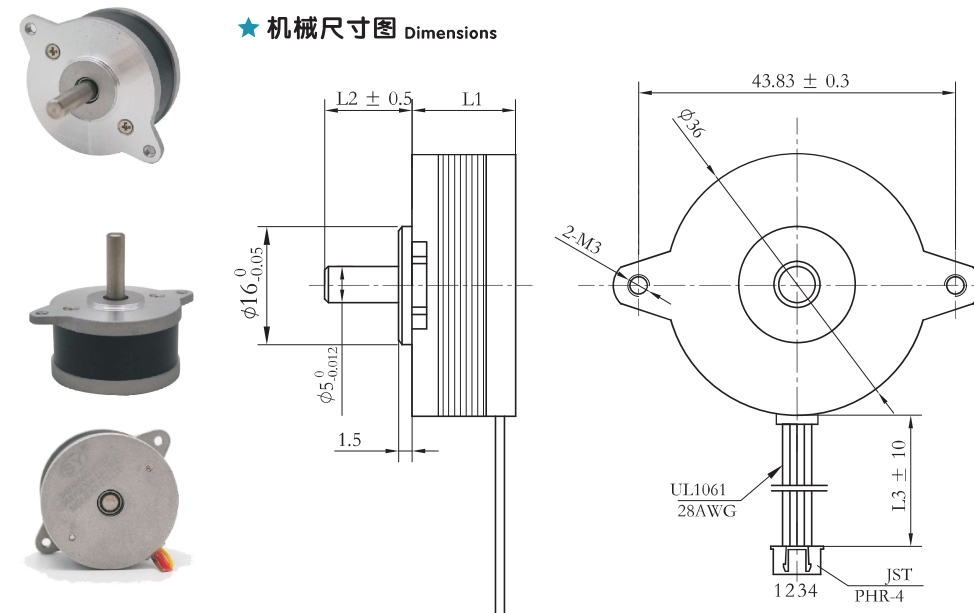
★ 机械尺寸图 Dimensions



★ 标准参数 Standard Parameter

电机高度、轴长、性能参数等可按照客户要求定做 Motor length (L1), Output Shaft (L2) and Other Specifications Can be Customized								
● 双极性 出线方式有插件式和直接出线 Bi-Polar Wiring method Pin-in or Leads								
电机高度 Length	电机型号 Model	静力矩 Holding Torque	额定电流 Rated Current	每相电阻 Resistor	每相电感 Inductor	定位力矩 Detend Torque	转动惯量 Rotor Inertia	电机重量 Weight
		mNm	A	Ohm	mH	mNm	g.Cm ²	kg
20mm	35BYGE0701	70	0.3	25	25	6	7	0.12
	35BYGE0702	70	0.5	9.7	9.5			
	35BYGE0703	100	0.8	4.5	4.6			
25mm	35BYGE1201	100	0.4	20	30	8	10	0.14
	35BYGE1202	100	0.6	13	22			
	35BYGE1203	100	1.0	3.4	4.5			
28mm	35BYGE1501	120	0.4	28	48	8	12	0.15
	35BYGE1502	120	0.7	10	13.5			
	35BYGE1503	120	1.5	1.7	2.4			
36mm	35BYGE2301	180	0.4	30	52	9	20	0.2
	35BYGE2302	180	0.8	6	9			
	35BYGE2303	180	1.5	2	3			
55mm	35BYGE4201	320	0.6	25	40	12	36	0.25
	35BYGE4202	320	1.5	2.5	3.5			
	35BYGE4203	320	2.0	1.3	2			

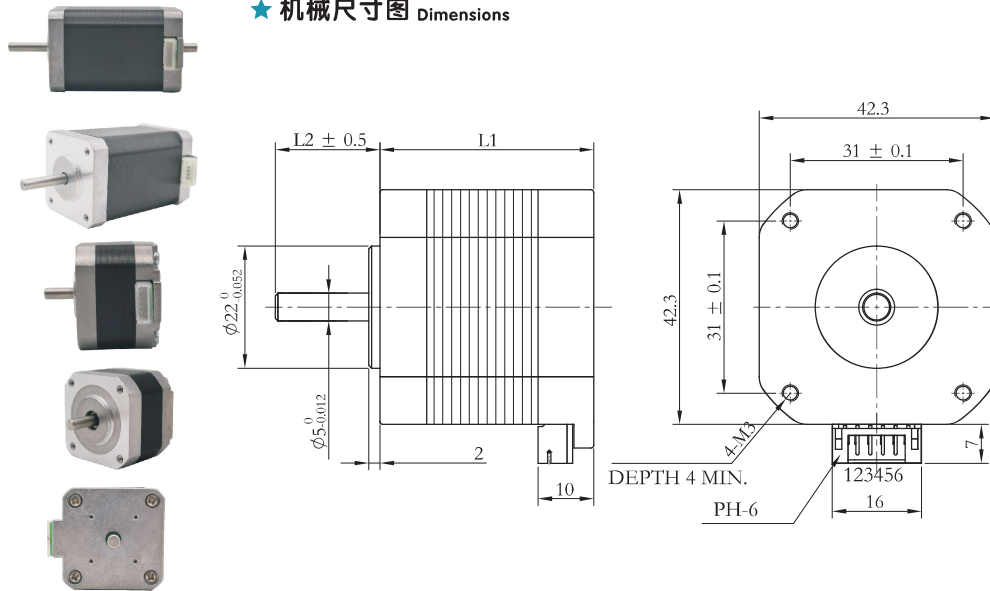
★ 机械尺寸图 Dimensions



★ 标准参数 Standard Parameter

电机高度、轴长、性能参数等可按照客户要求定做 Motor length (L1), Output Shaft (L2) and Other Specifications Can be Customized								
● 双极性 出线方式有插件式和直接出线 Bi-Polar Wiring method Pin-in or Leads								
电机高度 Length	电机型号 Model	静力矩 Holding Torque	额定电流 Rated Current	每相电阻 Resistor	每相电感 Inductor	定位力矩 Detend Torque	转动惯量 Rotor Inertia	电机重量 Weight
		mNm	A	Ohm	mH	mNm	g.Cm ²	kg
16mm	36BYGE0801	50	0.3	18	9	7	6	0.07
	36BYGE0802	50	0.6	5	2.5			
	36BYGE0803	50	0.8	2.5	1.5			
20mm	36BYGE1201	100	0.3	25	20	9	9	0.1
	36BYGE1202	100	0.6	7	6			
	36BYGE1203	100	0.8	4	3.5			
23mm	36BYGE1501	120	0.3	28	25	11	12	0.12
	36BYGE1502	120	0.6	8	8			
	36BYGE1503	120	0.8	4.5	4			
30mm	36BYGE2201	200	0.4	26	28	13	22	0.17
	36BYGE2202	200	0.6	12	18			
	36BYGE2203	200	1.0	4.5	6.5			

★ 机械尺寸图 Dimensions



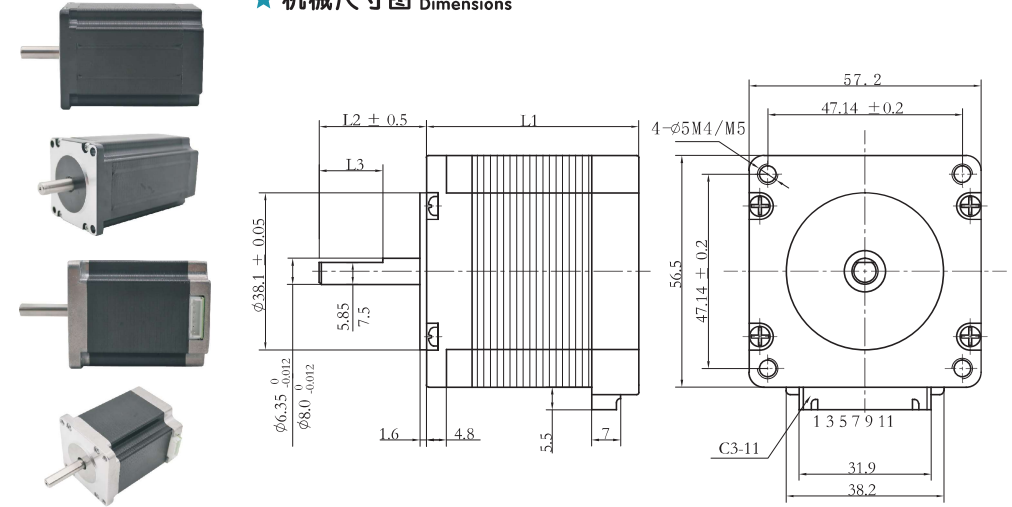
★ 标准参数 Standard Parameter

电机高度、轴长、性能参数等可按照客户要求定做
Motor length (L1), Output Shaft (L2) and Other Specifications Can be Customized

● 双极性 出线方式有插件式和直接出线 Bi-Polar Wiring method Pin-in or Leads

电机高度 Length	电机型号 Model	静力矩 Holding Torque	额定电流 Rated Current	每相电阻 Resistor	每相电感 Inductor	定位力矩 Detend Torque	转动惯量 Rotor Inertia	电机重量 Weight
		mNm	A	Ohm	mH	mNm	g.Cm²	kg
34mm	42BYGE1501	200	0.4	30	44	12	38	0.24
	42BYGE1502	200	1.0	3.5	10			
	42BYGE1503	200	1.5	1.6	5			
	42BYGE1504	200	2.0	0.8	2			
40mm	42BYGE2201	350	0.6	22	40	16	55	0.3
	42BYGE2202	350	1.0	4	12			
	42BYGE2203	350	1.5	2	5			
	42BYGE2204	350	2.0	1	3			
48mm	42BYGE3001	500	0.6	24	55	25	78	0.33
	42BYGE3002	500	1.0	5	15			
	42BYGE3003	500	1.5	2	6			
	42BYGE3004	500	2.0	1.2	3.5			

★ 机械尺寸图 Dimensions



★ 标准参数 Standard Parameter

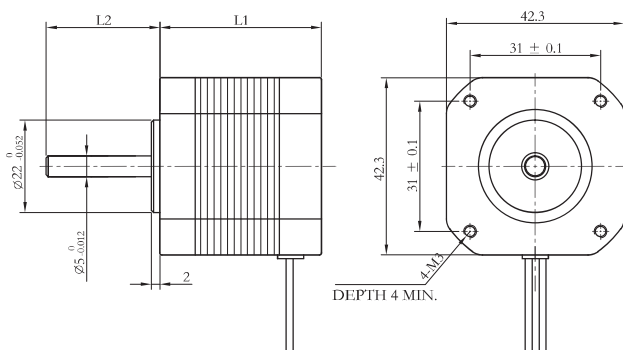
电机高度、轴长、性能参数等可按照客户要求定做
Motor length (L1), Output Shaft (L2) and Other Specifications Can be Customized

● 双极性 出线方式有插件式和直接出线 Bi-Polar Wiring method Pin-in or Leads

电机高度 Length	电机型号 Model	静力矩 Holding Torque	额定电流 Rated Current	每相电阻 Resistor	每相电感 Inductor	定位力矩 Detend Torque	转动惯量 Rotor Inertia	电机重量 Weight
		mNm	A	Ohm	mH	mNm	g.Cm²	kg
40mm	57BYGE1801	550	1.0	6	20	20	115	0.45
	57BYGE1802	550	1.8	2.5	8			
	57BYGE1803	550	2.2	1.5	4.5			
	57BYGE1804	550	3.5	0.6	1.5			
56mm	57BYGE3301	1000	1.0	7.5	48	30	210	0.65
	57BYGE3302	1000	1.5	3	20			
	57BYGE3303	1000	2.0	1.5	10			
	57BYGE3304	1000	3.5	0.6	4			
76mm	57BYGE3305	1000	5.0	0.3	1.5	50	380	1.2
	57BYGE5401	1600	1	9	50			
	57BYGE5402	1600	1.5	4.5	26			
	57BYGE5403	1600	2	2.5	15			
	57BYGE5404	1600	3	1	6			
	57BYGE5405	1600	5	0.4	2.5			

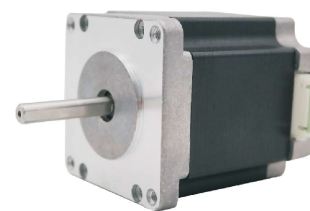


★ 机械尺寸图 Dimensions

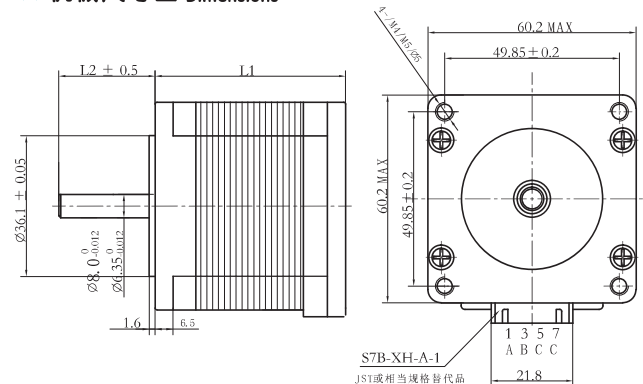


★ 标准参数 Standard Parameter

电机高度、轴长、性能参数等可按照客户要求定做 Motor length (L1),Output Shaft (L2) and Other Specifications Can be Customized								
● 3相 3Phase								
电机高度 Length	电机型号 Model	静力矩 Holding Torque	额定电流 Rated Current	每相电阻 Resistor	每相电感 Inductor	定位力矩 Detend Torque	转动惯量 Rotor Inertia	电机重量 Weight
		mNm	A	Ohm	mH	mNm	g.Cm²	kg
33mm	42BYGC1501	250	0.6	16	15	12	38	0.21
	42BYGC1502	250	1.2	4.5	5.5			
	42BYGC1503	250	2	1.5	1.8			
37mm	42BYGC1801	380	0.8	11	16	14	48	0.25
	42BYGC1802	380	1.5	3	5			
	42BYGC1803	380	2	1.2	1.8			
40mm	42BYGC2201	420	0.8	13	21	15	57	28
	42BYGC2202	420	1.5	3.5	6.5			
	42BYGC2203	420	2	1.3	2.5			
45mm	42BYGC2601	480	0.8	15	25	18	70	0.32
	42BYGC2602	480	1.5	4	8			
	42BYGC2603	480	2.5	1.5	3			
48mm	42BYGC3001	530	1.0	8	15	20	82	0.36
	42BYGC3002	530	1.5	5	9			
	42BYGC3003	530	2.5	1.5	3.2			
58mm	42BYGC4001	660	1.0	9	17	25	112	0.56
	42BYGC4002	660	2.0	3	7			
	42BYGC4003	660	3.0	1.0	2.5			



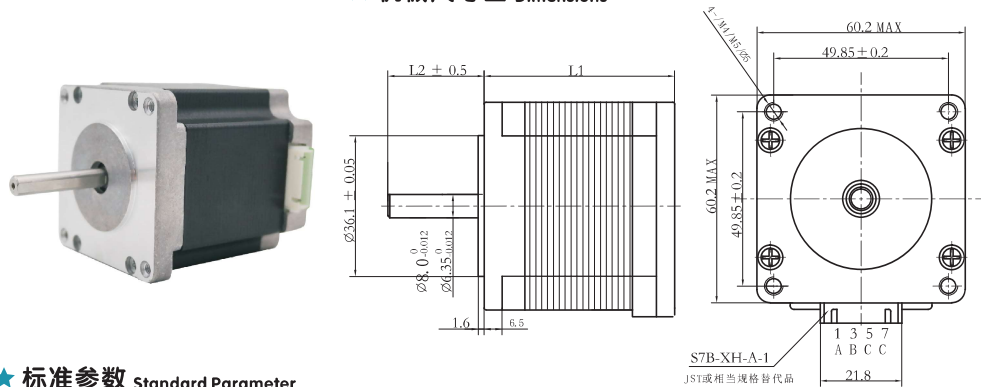
★ 机械尺寸图 Dimensions



★ 标准参数 Standard Parameter

电机高度、轴长、性能参数等可按照客户要求定做 Motor length (L1), Output Shaft (L2) and Other Specifications Can be Customized								
● 3相 3Phase								
电机高度 Length	电机型号 Model	静力矩 Holding Torque	额定电流 Rated Current	每相电阻 Resistor	每相电感 Inductor	定位力矩 Detend Torque	转动惯量 Rotor Inertia	电机重量 Weight
		mNm	A	Ohm	mH	mNm	g.Cm²	kg
40mm	60BYGC1801	450	1.2	7	10	22	135	0.55
	60BYGC1802	450	2	3	6			
	60BYGC1803	450	3	1.8	3			
45mm	60BYGC2201	760	1.5	5	11	28	160	0.65
	60BYGC2202	760	2	3.5	8			
	60BYGC2203	760	3	2	3.5			
49mm	60BYGC2701	900	1.5	5	12	36	190	0.76
	60BYGC2702	900	2	3	7			
	60BYGC2703	900	3	1	3			
54mm	60BYGC3201	1000	1.5	5.5	11	45	220	0.85
	60BYGC3202	1000	2.5	3	7.5			
	60BYGC3203	1000	4	1	2.5			
67mm	60BYGC4501	1500	2	3.5	10	55	330	1.2
	60BYGC4502	1500	3	1.5	4.5			
	60BYGC4503	1500	5	0.5	1.5			
76mm	60BYGC5401	1700	2	6.2	13.5	65	380	1.4
	60BYGC5402	1700	3	1.9	4.2			
	60BYGC5403	1700	5	1.0	2			

★ 机械尺寸图 Dimensions



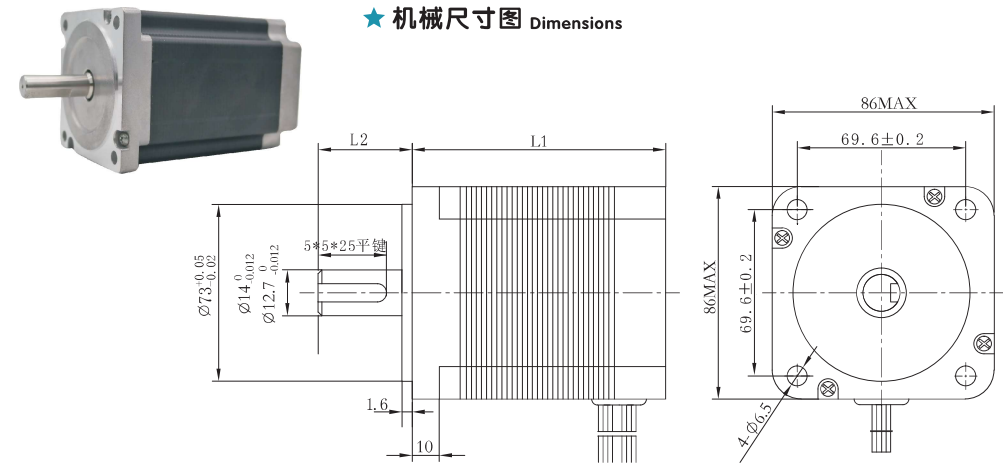
★ 标准参数 Standard Parameter

电机高度、轴长、性能参数等可按照客户要求定做
Motor length (L1), Output Shaft (L2) and Other Specifications Can be Customized

● 3相 3Phase

电机高度 Length	电机型号 Model	静力矩 Holding Torque	额定电流 Rated Current	每相电阻 Resistor	每相电感 Inductor	定位力矩 Detend Torque	转动惯量 Rotor Inertia	电机重量 Weight
		mNm	A	Ohm	mH	mNm	g.Cm ²	kg
40mm	60BYGF1801	600	1	8.7	12	25	180	0.5
	60BYGF1802	600	1.5	5.2	6.8			
	60BYGF1803	600	3	1.7	2.3			
45mm	60BYGF2201	900	1.2	7.5	12	35	220	0.6
	60BYGF2202	900	2	4	7.5			
	60BYGF2203	900	3	2	2.7			
49mm	60BYGF2701	1100	1.5	7.5	15	45	310	0.7
	60BYGF2702	1100	2	4.5	11			
	60BYGF2703	1100	3	2	3.8			
54mm	60BYGF3201	1300	2	5.5	12.5	50	380	0.8
	60BYGF3202	1300	3	2.4	5.4			
	60BYGF3203	1300	4	1.4	3.7			
67mm	60BYGF4501	1800	2	4.5	11.5	58	460	1
	60BYGF4502	1800	3	1.4	3.5			
	60BYGF4503	1800	5	0.44	1.3			
76mm	60BYGF5401	2200	2	5	10	70	560	1.2
	60BYGF5402	2200	3	1.8	3.7			
	60BYGF5403	2200	5	1.0	2			

★ 机械尺寸图 Dimensions



★ 标准参数 Standard Parameter

电机高度、轴长、性能参数等可按照客户要求定做
Motor length (L1), Output Shaft (L2) and Other Specifications Can be Customized

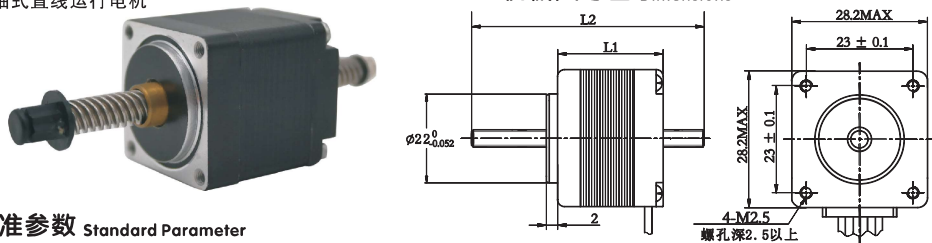
● 3相 3Phase

电机高度 Length	电机型号 Model	静力矩 Holding Torque	额定电流 Rated Current	每相电阻 Resistor	每相电感 Inductor	定位力矩 Detend Torque	转动惯量 Rotor Inertia	电机重量 Weight
		mNm	A	Ohm	mH	mNm	g.Cm ²	kg
67mm	86BYGC3301	2700	2	4.3	11	110	1100	1.6
	86BYGC3302	2700	3	2.3	8.5			
	86BYGC3303	2700	6	0.45	1.8			
80mm	86BYGC4301	3200	2	6	15	150	1450	2.3
	86BYGC4302	3200	3	2.5	12			
	86BYGC4303	3200	6	0.7	3.7			
97mm	86BYGC6301	4800	2	6.5	17	180	1750	2.7
	86BYGC6302	4800	3	2.7	13			
	86BYGC6303	4800	6	0.6	3			
118mm	86BYGC9301	6700	2.5	5.5	36	220	2600	3.3
	86BYGC9302	6700	4	2.8	12			
	86BYGC9303	6700	6	0.8	4.2			
154mm	86BYGC12001	8800	3	6	26	280	3500	4.9
	86BYGC12002	8800	5	1.2	5			
	86BYGC12003	8800	7	0.5	3			

电机轴直线运行系列 Liner Non-Captive Shaft series

贯通轴式直线运行电机

★ 机械尺寸图 Dimensions



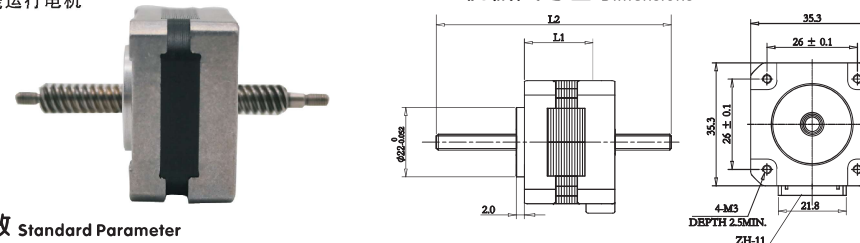
★ 标准参数 Standard Parameter

电机高度、轴长、性能参数等可按照客户要求定做 Motor length (L1), Output Shaft (L2) and Other Specifications Can be Customized							
电机尺寸 长*宽*高 Motor Size W*D*H	电机型号 Model	静力矩 Holding Torque	额定电流 Rated Current	螺纹规格 Thread Spet.	每步运行距离 Inductor	转动惯量 Rotor Inertia	电机重量 Weight
		mNm	A	牙形*导程 Type*Lead	mm	g.Cm²	kg
28*28*23mm	28BYGH10**	40	0.3~1.0	T5*2\M5*2	0.01	6	0.08
				T5*4\M5*4	0.02		
				TR6.35*6.35	0.03175		
				T6.5*3	0.015		
				T6.5*6	0.03		
28*28*26mm	28BYGH12**	50	0.3~1.0	T5*2\M5*2	0.01	7	0.1
				T5*4\M5*4	0.02		
				TR6.35*6.35	0.03175		
				T6.5*3	0.015		
				T6.5*6	0.03		
28*28*31mm	28BYGH17**	80	0.3~1.2	T5*2\M5*2	0.01	9	0.12
				T5*4\M5*4	0.02		
				TR6.35*6.35	0.03175		
				T6.5*3	0.015		
				T6.5*6	0.03		
28*28*40mm	28BYGH26**	110	0.4~1.2	T5*2\M5*2	0.01	12	0.16
				T5*4\M5*4	0.02		
				TR6.35*6.35	0.03175		
				T6.5*3	0.015		
				T6.5*6	0.03		
28*28*51mm	28BYGH37**	140	0.4~2.0	T5*2\M5*2	0.01	18	0.22
				T5*4\M5*4	0.02		
				TR6.35*6.35	0.03175		
				T6.5*3	0.015		
				T6.5*6	0.03		

电机轴直线运行系列 Liner Non-Captive Shaft series

贯通轴式直线运行电机

★ 机械尺寸图 Dimensions

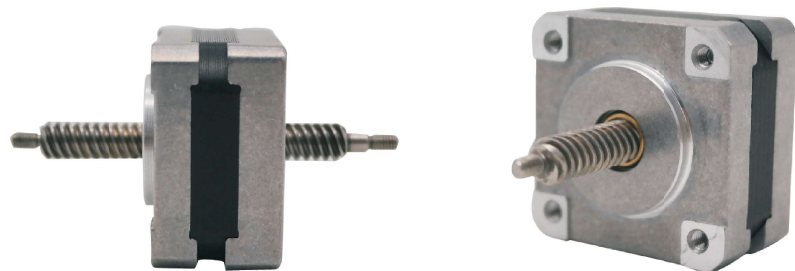


★ 标准参数 Standard Parameter

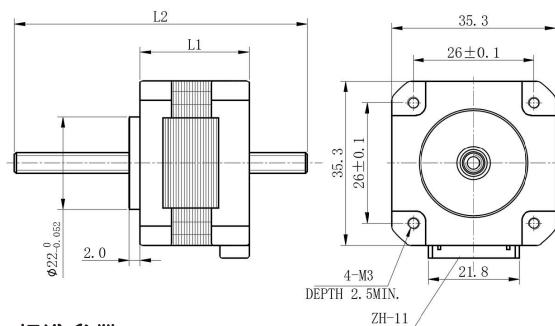
电机高度、轴长、性能参数等可按照客户要求定做 Motor length (L1), Output Shaft (L2) and Other Specifications Can be Customized							
电机尺寸 长*宽*高 Motor Size W*D*H	电机型号 Model	静力矩 Holding Torque	额定电流 Rated Current	螺纹规格 Thread Spet.	每步运行距离 Inductor	转动惯量 Rotor Inertia	电机重量 Weight
		mNm	A	牙形*导程 Type*Lead	mm	g.Cm²	kg
35*35*20mm	35BYGF07**	80	0.3~1.0	T5*2\M5*2	0.01	8	0.12
				T5*4\M5*4	0.02		
				TR6.35*6.35	0.03175		
				T6.5*3	0.015		
				T6.5*6	0.03		
35*35*22mm	35BYGF09**	110	0.3~1.0	T5*2\M5*2	0.01	9	0.14
				T5*4\M5*4	0.02		
				TR6.35*6.35	0.03175		
				T6.5*3	0.015		
				T6.5*6	0.03		
35*35*25mm	35BYGF12**	130	0.3~1.2	T5*2\M5*2	0.01	10	0.16
				T5*4\M5*4	0.02		
				TR6.35*6.35	0.03175		
				T6.5*3	0.015		
				T6.5*6	0.03		
35*35*28mm	35BYGF15**	160	0.3~1.5	T5*2\M5*2	0.01	12	0.18
				T5*4\M5*4	0.02		
				TR6.35*6.35	0.03175		
				T6.5*3	0.015		
				T6.5*6	0.03		
35*35*36mm	35BYGF23**	240	0.4~2.0	T5*2\M5*2	0.01	20	0.22
				T5*4\M5*4	0.02		
				TR6.35*6.35	0.03175		
				T6.5*3	0.015		
				T6.5*6	0.03		

电机轴直线运行系列 Liner Non-Captive Shaft series

贯通轴式直线运行电机



★ 机械尺寸图 Dimensions

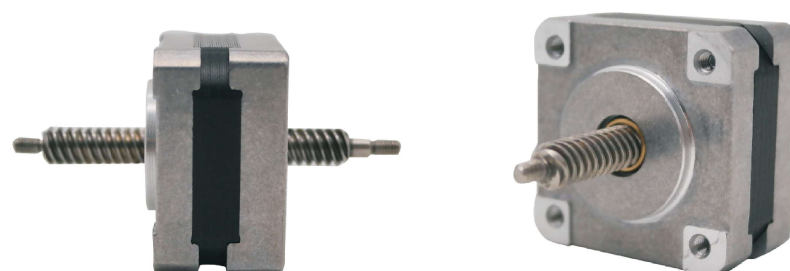


★ 标准参数 Standard Parameter

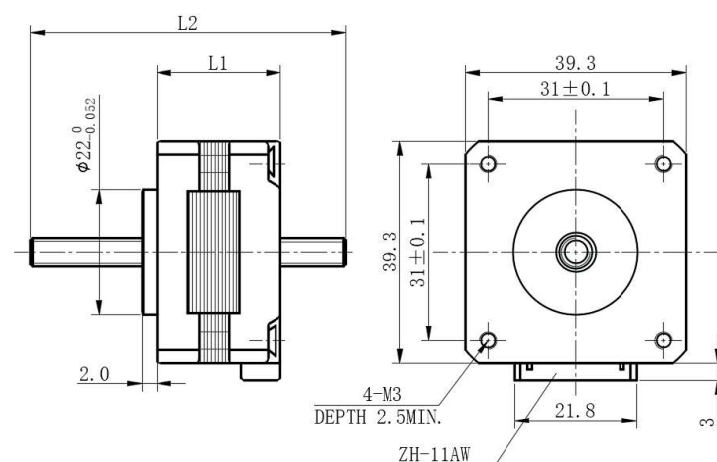
电机高度、轴长、性能参数等可按照客户要求定做 Motor length (L1), Output Shaft (L2) and Other Specifications Can be Customized							
电机尺寸 长*宽*高 Motor Size W*D*H	电机型号 Model	静力矩 Holding Torque	额定电流 Rated Current	螺纹规格 Thread Spet.	每步运行距离 Inductor	转动惯量 Rotor Inertia	电机重量 Weight
		mNm	A	牙形*导程 Type*Lead	mm	g.Cm²	kg
35*35*45mm	35BYGF45**	300	0.4~2.0	T5*2\M5*2	0.01	28	0.26
				T5*4\M5*4	0.02		
				TR6.35*6.35	0.03175		
				T6.5*3	0.015		
35*35*55mm	35BYGF55**	450	0.4~2.5	T5*2\M5*2	0.01	35	0.32
				T5*4\M5*4	0.02		
				TR6.35*6.35	0.03175		
				T6.5*3	0.015		
				T6.5*6	0.03		

电机轴直线运行系列 Liner Non-Captive Shaft series

贯通轴式直线运行电机



★ 机械尺寸图 Dimensions



★ 标准参数 Standard Parameter

电机高度、轴长、性能参数等可按照客户要求定做 Motor length (L1), Output Shaft (L2) and Other Specifications Can be Customized							
电机尺寸 长*宽*高 Motor Size W*D*H	电机型号 Model	静力矩 Holding Torque	额定电流 Rated Current	螺纹规格 Thread Spet.	每步运行距离 Inductor	转动惯量 Rotor Inertia	电机重量 Weight
		mNm	A	牙形*导程 Type*Lead	mm	g.Cm²	kg
39*39*20mm	39BYGF07**	120	0.3~1.0	T5*2\M5*2	0.01	18	0.11
				T5*4\M5*4	0.02		
				TR6.35*6.35	0.03175		
				T6.5*3	0.015		
				T6.5*6	0.03		

电机轴直线运行系列 Liner Non-Captive Shaft series

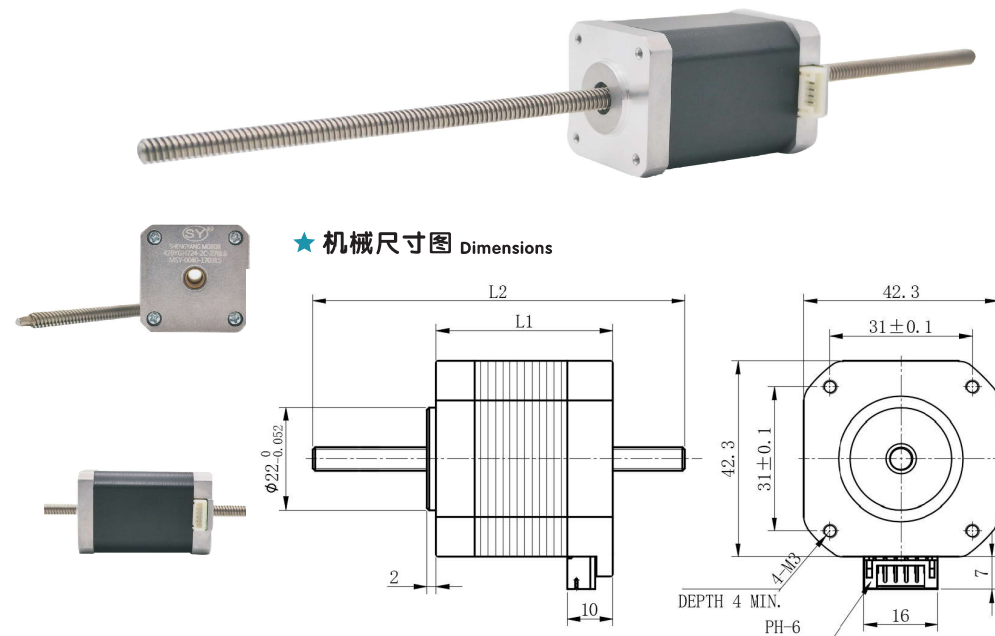
贯通轴式直线运行电机

★ 标准参数 Standard Parameter

电机高度、轴长、性能参数等可按照客户要求定做 Motor length (L1), Output Shaft (L2) and Other Specifications Can be Customized							
电机尺寸 长*宽*高 Motor Size W*D*H	电机型号 Model	静力矩 Holding Torque	额定电流 Rated Current	螺纹规格 Thread Spet.	每步运行距离 Inductor	转动惯量 Rotor Inertia	电机重量 Weight
		mNm	A	牙形*导程 Type*Lead	mm	g.Cm ²	kg
39*39*22mm	39BYGF09**	180	0.3~1.0	T5*2\M5*2	0.01	25	0.13
				T5*4\M5*4	0.02		
				TR6.35*6.35	0.03175		
				T6.5*3	0.015		
				T6.5*6	0.03		
39*39*25mm	39BYGF12**	260	0.3~1.2	T5*2\M5*2	0.01	32	0.15
				T5*4\M5*4	0.02		
				TR6.35*6.35	0.03175		
				T6.5*3	0.015		
				T6.5*6	0.03		
39*39*28mm	39BYGF15**	320	0.3~1.5	T5*2\M5*2	0.01	38	0.19
				T5*4\M5*4	0.02		
				TR6.35*6.35	0.03175		
				T6.5*3	0.015		
				T6.5*6	0.03		
39*39*33mm	39BYGF20**	380	0.4~2.0	T5*2\M5*2	0.01	50	0.21
				T5*4\M5*4	0.02		
				TR6.35*6.35	0.03175		
				T6.5*3	0.015		
				T6.5*6	0.03		
39*39*43mm	39BYGF30**	450	0.4~2.0	T5*2\M5*2	0.01	68	0.26
				T5*4\M5*4	0.02		
				TR6.35*6.35	0.03175		
				T6.5*3	0.015		
				T6.5*6	0.03		
39*39*53mm	39BYGF40**	550	0.4~2.5	T5*2\M5*2	0.01	86	0.33
				T5*4\M5*4	0.02		
				TR6.35*6.35	0.03175		
				T6.5*3	0.015		
				T6.5*6	0.03		

电机轴直线运行系列 Liner Non-Captive Shaft series

贯通轴式直线运行电机



★ 机械尺寸图 Dimensions

★ 标准参数 Standard Parameter

电机高度、轴长、性能参数等可按照客户要求定做 Motor length (L1), Output Shaft (L2) and Other Specifications Can be Customized							
电机尺寸 长*宽*高 Motor Size W*D*H	电机型号 Model	静力矩 Holding Torque	额定电流 Rated Current	螺纹规格 Thread Spet.	每步运行距离 Inductor	转动惯量 Rotor Inertia	电机重量 Weight
		mNm	A	牙形*导程 Type*Lead	mm	g.Cm ²	kg
42*42*33mm	42BYGH15**	320	0.3~1.5	T5*2\M5*2	0.01	38	0.22
				T5*4\M5*4	0.02		
				TR6.35*6.35	0.03175		
				T6.5*3	0.015		
				T6.5*6	0.03		
				T8*4	0.02		
				T8*8	0.04		
				T8*14	0.07		

电机轴直线运行系列 Liner Non-Captive Shaft series

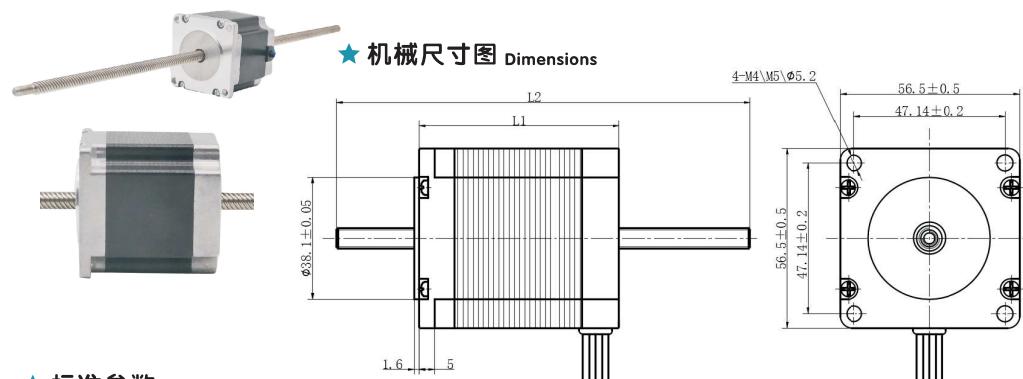
贯通轴式直线运行电机

★ 标准参数 Standard Parameter

电机高度、轴长、性能参数等可按照客户要求定做 Motor length (L1), Output Shaft (L2) and Other Specifications Can be Customized							
电机尺寸 长*宽*高 Motor Size W*D*H	电机型号 Model	静力矩 Holding Torque	额定电流 Rated Current	螺纹规格 Thread Spet.	每步运行距离 Inductor	转动惯量 Rotor Inertia	电机重量 Weight
		mNm	A	牙形*导程 Type*Lead	mm	g.Cm²	kg
42*42*40mm	42BYGH22**	480	0.4~2.0	T5*2\M5*2	0.01	57	0.29
				T5*4\M5*4	0.02		
				TR6.35*6.35	0.03175		
				T6.5*3	0.015		
				T6.5*6	0.03		
				T8*4	0.02		
				T8*8	0.04		
42*42*48mm	42BYGH30**	620	0.6~2.5	T5*2\M5*2	0.01	80	0.37
				T5*4\M5*4	0.02		
				TR6.35*6.35	0.03175		
				T6.5*3	0.015		
				T6.5*6	0.03		
				T8*4	0.02		
				T8*8	0.04		
42*42*58mm	42BYGH40**	800	0.8~2.5	T5*2\M5*2	0.01	110	0.58
				T5*4\M5*4	0.02		
				R6.35*6.35	0.03175		
				T6.5*3	0.015		
				T6.5*6	0.03		
				T8*4	0.02		
				T8*8	0.04		
42*42*68mm	42BYGH50**	920	1.0~3.0	T5*2\M5*2	0.01	140	0.72
				T5*4\M5*4	0.02		
				R6.35*6.35	0.03175		
				T6.5*3	0.015		
				T6.5*6	0.03		
				T8*4	0.02		
				T8*8	0.04		

电机轴直线运行系列 Liner Non-Captive Shaft series

贯通轴式直线运行电机



★ 标准参数 Standard Parameter

电机高度、轴长、性能参数等可按照客户要求定做 Motor length (L1), Output Shaft (L2) and Other Specifications Can be Customized							
电机尺寸 长*宽*高 Motor Size W*D*H	电机型号 Model	静力矩 Holding Torque	额定电流 Rated Current	螺纹规格 Thread Spet.	每步运行距离 Inductor	转动惯量 Rotor Inertia	电机重量 Weight
		mNm	A	牙形*导程 Type*Lead	mm	g.Cm²	kg
57*57*41mm	57BYGH18**	820	0.6~3.0	TR6.35*6.35	0.03175	135	0.43
				T6.5*3	0.015		
				T6.5*6	0.03		
				T8*4	0.02		
				T8*8	0.04		
				T8*14	0.07		
				T10*4	0.02		
57*57*46mm	57BYGH23**	1000	0.6~3.0	T10*8	0.04	180	0.5
				T10*12	0.06		
				TR6.35*6.35	0.03175		
				T6.5*3	0.015		
				T6.5*6	0.03		
				T8*4	0.02		
				T8*8	0.04		

电机轴直线运行系列 Liner Non-Captive Shaft series

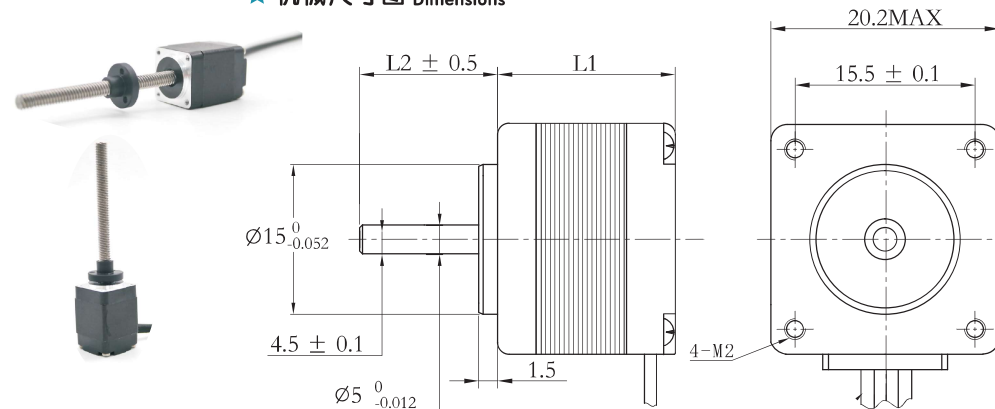
贯通轴式直线运行电机

★ 标准参数 Standard Parameter

电机高度、轴长、性能参数等可按照客户要求定做 Motor length (L1),Output Shaft (L2) and Other Specifications Can be Customized							
电机尺寸 长*宽*高 Motor Size W*D*H	电机型号 Model	静力矩 Holding Torque	额定电流 Rated Current	螺纹规格 Thread Spet.	每步运行距离 Inductor	转动惯量 Rotor Inertia	电机重量 Weight
		mNm	A	牙形*导程 Type*Lead		g.Cm²	kg
57*57*51mm	57BYGH29**	1200	0.8~3.5	TR6.35*6.35	0.03175	220	0.58
				T6.5*3	0.015		
				T6.5*6	0.03		
				T8*4	0.02		
				T8*8	0.04		
				T8*14	0.07		
				T10*4	0.02		
				T10*8	0.04		
57*57*56mm	57BYGH33**	1500	0.8~3.5	TR6.35*6.35	0.03175	280	0.65
				T6.5*3	0.015		
				T6.5*6	0.03		
				T8*4	0.02		
				T8*8	0.04		
				T8*14	0.07		
				T10*4	0.02		
				T10*8	0.04		
57*57*80mm	57BYGH57**	2300	1.0~4.5	TR6.35*6.35	0.03175	460	1.1
				T6.5*3	0.015		
				T6.5*6	0.03		
				T8*4	0.02		
				T8*8	0.04		
				T8*14	0.07		
				T10*4	0.02		
				T10*8	0.04		

通过法兰直线运行系列 External Nut-Leadscrew Shaft series

★ 机械尺寸图 Dimensions

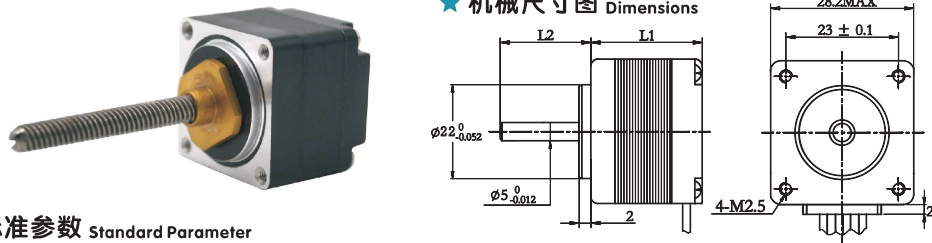


★ 标准参数 Standard Parameter

电机高度、轴长、性能参数等可按照客户要求定做 Motor length (L1),Output Shaft (L2) and Other Specifications Can be Customized							
电机尺寸 长*宽*高 Motor Size W*D*H	电机型号 Model	静力矩 Holding Torque	额定电流 Rated Current	螺纹规格 Thread Spet.	每步运行距离 Inductor	转动惯量 Rotor Inertia	电机重量 Weight
		mNm	A	牙形*导程 Type*Lead	mm	g.Cm²	kg
20*20*28mm	20BYGH15**	15	0.2~0.6	T4*1.4\M4*1.4	0.007	2.2	0.06
				T5*2\M5*2	0.01		
				T5*4\M5*4	0.02		
				TR6.35*6.35	0.03175		
				T6.5*3	0.015		
				T6.5*6	0.03		
20*20*31mm	20BYGH18**	20	0.2~0.6	T4*1.4\M4*1.4	0.007	2.8	0.07
				T5*2\M5*2	0.01		
				T5*4\M5*4	0.02		
				TR6.35*6.35	0.03175		
				T6.5*3	0.015		
				T6.5*6	0.03		
20*20*48mm	20BYGH35**	35	0.2~0.8	T4*1.4\M4*1.4	0.007	4.2	0.1
				T5*2\M5*2	0.01		
				T5*4\M5*4	0.02		
				TR6.35*6.35	0.03175		
				T6.5*3	0.015		
				T6.5*6	0.03		

通过法兰直线运行系列 External Nut- Leadscrew Shaft series

★ 机械尺寸图 Dimensions



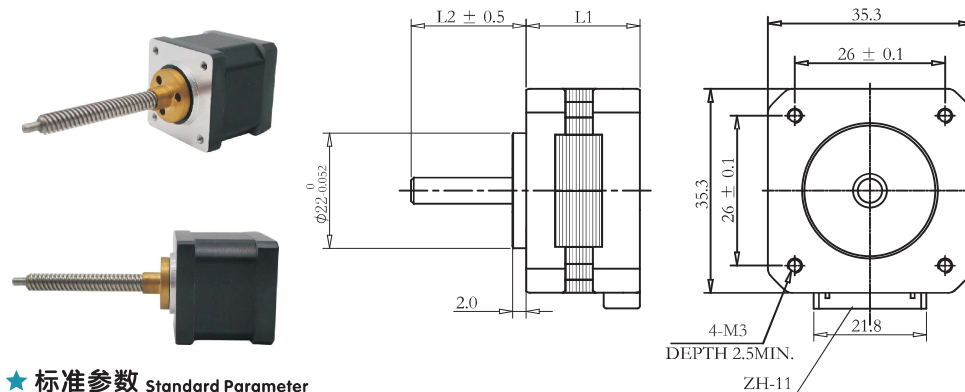
★ 标准参数 Standard Parameter

电机高度、轴长、性能参数等可按照客户要求定做
Motor length (L1), Output Shaft (L2) and Other Specifications Can be Customized

电机尺寸 长*宽*高 Motor Size W*D*H	电机型号 Model	静力矩 Holding Torque	额定电流 Rated Current	螺纹规格 Thread Spet.	每步运行距离 Inductor	转动惯量 Rotor Inertia	电机重量 Weight
		mNm	A	牙形*导程 Type*Lead	mm	g.Cm ²	kg
28*28*23mm	28BYGH10**	40	0.3~1.0	T5*2\M5*2	0.01	6	0.08
				T5*4\M5*4	0.02		
				TR6.35*6.35	0.03175		
				T6.5*3	0.015		
28*28*26mm	28BYGH12**	50	0.3~1.0	T5*2\M5*2	0.01	7	0.1
				T5*4\M5*4	0.02		
				TR6.35*6.35	0.03175		
				T6.5*3	0.015		
28*28*31mm	28BYGH17**	80	0.3~1.2	T5*2\M5*2	0.01	9	0.12
				T5*4\M5*4	0.02		
				TR6.35*6.35	0.03175		
				T6.5*3	0.015		
28*28*40mm	28BYGH26**	110	0.4~1.2	T5*2\M5*2	0.01	12	0.16
				T5*4\M5*4	0.02		
				TR6.35*6.35	0.03175		
				T6.5*3	0.015		
28*28*51mm	28BYGH37**	140	0.4~2.0	T5*2\M5*2	0.01	18	0.22
				T5*4\M5*4	0.02		
				TR6.35*6.35	0.03175		
				T6.5*3	0.015		

通过法兰直线运行系列 External Nut- Leadscrew Shaft series

★ 机械尺寸图 Dimensions



★ 标准参数 Standard Parameter

电机高度、轴长、性能参数等可按照客户要求定做
Motor length (L1), Output Shaft (L2) and Other Specifications Can be Customized

电机尺寸 长*宽*高 Motor Size W*D*H	电机型号 Model	静力矩 Holding Torque	额定电流 Rated Current	螺纹规格 Thread Spet.	每步运行距离 Inductor	转动惯量 Rotor Inertia	电机重量 Weight
		mNm	A	牙形*导程 Type*Lead	mm	g.Cm ²	kg
35*35*20mm	35BYGF07**	80	0.3~1.0	T5*2\M5*2	0.01	8	0.12
				T5*4\M5*4	0.02		
				TR6.35*6.35	0.03175		
				T6.5*3	0.015		
35*35*22mm	35BYGF09**	110	0.3~1.0	T6.5*6	0.03	9	0.14
				T8*4	0.02		
				T8*8	0.04		
				T5*2\M5*2	0.01		
35*35*25mm	35BYGF12**	130	0.3~1.2	T5*4\M5*4	0.02	10	0.16
				TR6.35*6.35	0.03175		
				T6.5*3	0.015		
				T6.5*6	0.03		

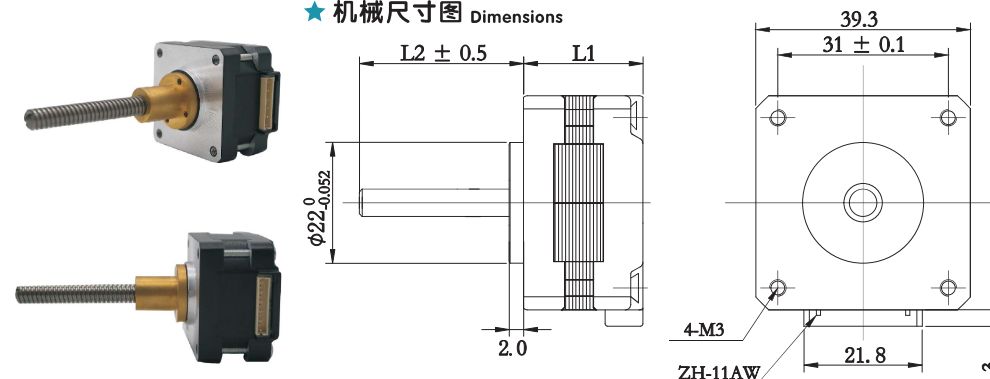
通过法兰直线运行系列 External Nut-Leadscrew Shaft series

★ 标准参数 Standard Parameter

电机高度、轴长、性能参数等可按照客户要求定做 Motor length (L1), Output Shaft (L2) and Other Specifications Can be Customized							
电机尺寸 长*宽*高 Motor Size W*D*H	电机型号 Model	静力矩 Holding Torque	额定电流 Rated Current	螺纹规格 Thread Spet.	每步运行距离 Inductor	转动惯量 Rotor Inertia	电机重量 Weight
		mNm	A	牙形*导程 Type*Lead	mm	g.Cm²	kg
35*35*28mm	35BYGF15**	160	0.3~1.5	T5*2\M5*2	0.01	12	0.18
				T5*4\M5*4	0.02		
				TR6.35*6.35	0.03175		
				T6.5*3	0.015		
				T6.5*6	0.03		
				T8*4	0.02		
35*35*36mm	35BYGF23**	240	0.4~2.0	T5*2\M5*2	0.01	20	0.22
				T5*4\M5*4	0.02		
				TR6.35*6.35	0.03175		
				T6.5*3	0.015		
				T6.5*6	0.03		
				T8*4	0.02		
35*35*45mm	35BYGF32**	300	0.4~2.0	T5*2\M5*2	0.01	28	0.26
				T5*4\M5*4	0.02		
				TR6.35*6.35	0.03175		
				T6.5*3	0.015		
				T6.5*6	0.03		
				T8*4	0.02		
35*35*55mm	35BYGF42**	450	0.4~2.5	T5*2\M5*2	0.01	35	0.32
				T5*4\M5*4	0.02		
				TR6.35*6.35	0.03175		
				T6.5*3	0.015		
				T6.5*6	0.03		
				T8*4	0.02		

通过法兰直线运行系列 External Nut-Leadscrew Shaft series

★ 机械尺寸图 Dimensions



★ 标准参数 Standard Parameter

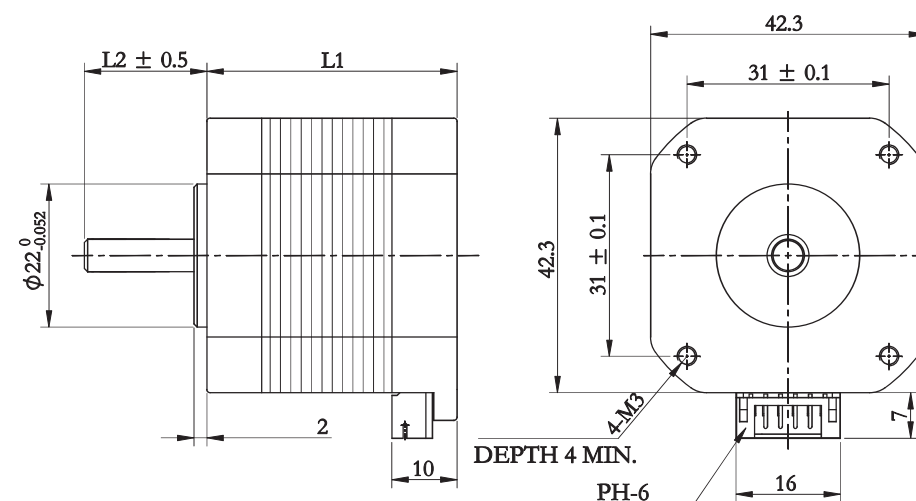
电机高度、轴长、性能参数等可按照客户要求定做 Motor length (L1), Output Shaft (L2) and Other Specifications Can be Customized							
电机尺寸 长*宽*高 Motor Size W*D*H	电机型号 Model	静力矩 Holding Torque	额定电流 Rated Current	螺纹规格 Thread Spet.	每步运行距离 Inductor	转动惯量 Rotor Inertia	电机重量 Weight
		mNm	A	牙形*导程 Type*Lead	mm	g.Cm²	kg
39*39*20mm	39BYGF07**	120	0.3~1.0	T5*2\M5*2	0.01	17	0.11
				T5*4\M5*4	0.02		
				TR6.35*6.35	0.03175		
				T6.5*3	0.015		
				T6.5*6	0.03		
				T8*4	0.02		
39*39*22mm	39BYGF09**	180	0.3~1.0	T5*2\M5*2	0.01	24	0.13
				T5*4\M5*4	0.02		
				TR6.35*6.35	0.03175		
				T6.5*3	0.015		
				T6.5*6	0.03		
				T8*4	0.02		
39*39*25mm	39BYGF12**	260	0.3~1.2	T5*2\M5*2	0.01	31	0.15
				T5*4\M5*4	0.02		
				TR6.35*6.35	0.03175		
				T6.5*3	0.015		
				T6.5*6	0.03		
				T8*4	0.02		

★ 标准参数 Standard Parameter

电机高度、轴长、性能参数等可按照客户要求定做 Motor length (L1), Output Shaft (L2) and Other Specifications Can be Customized							
电机尺寸 长*宽*高 Motor Size W*D*H	电机型号 Model	静力矩 Holding Torque	额定电流 Rated Current	螺纹规格 Thread Spet.	每步运行距离 Inductor	转动惯量 Rotor Inertia	电机重量 Weight
		mNm	A	牙形*导程 Type*Lead	mm	g.Cm²	kg
39*39*28mm	39BYGF15**	320	0.3~1.5	T5*2\M5*2	0.01	37	0.19
				T5*4\M5*4	0.02		
				TR6.35*6.35	0.03175		
				T6.5*3	0.015		
				T6.5*6	0.03		
				T8*4	0.02		
39*39*33mm	39BYGF20**	380	0.4~2.0	T5*2\M5*2	0.01	49	0.21
				T5*4\M5*4	0.02		
				TR6.35*6.35	0.03175		
				T6.5*3	0.015		
				T6.5*6	0.03		
				T8*4	0.02		
39*39*43mm	39BYGF30**	450	0.4~2.0	T5*2\M5*2	0.01	67	0.26
				T5*4\M5*4	0.02		
				TR6.35*6.35	0.03175		
				T6.5*3	0.015		
				T6.5*6	0.03		
				T8*4	0.02		
39*39*53mm	39BYGF40**	550	0.4~2.5	T5*2\M5*2	0.01	85	0.33
				T5*4\M5*4	0.02		
				TR6.35*6.35	0.03175		
				T6.5*3	0.015		
				T6.5*6	0.03		
				T8*4	0.02		



★ 机械尺寸图 Dimensions



★ 标准参数 Standard Parameter

电机高度、轴长、性能参数等可按照客户要求定做 Motor length (L1), Output Shaft (L2) and Other Specifications Can be Customized							
电机尺寸 长*宽*高 Motor Size W*D*H	电机型号 Model	静力矩 Holding Torque	额定电流 Rated Current	螺纹规格 Thread Spet.	每步运行距离 Inductor	转动惯量 Rotor Inertia	电机重量 Weight
		mNm	A	牙形*导程 Type*Lead	mm	g.Cm²	kg
42*42*33mm	42BYGH15**	320	0.3~1.5	T5*2\M5*2	0.01	38	0.22
				T5*4\M5*4	0.02		
				TR6.35*6.35	0.03175		
				T6.5*3	0.015		
				T6.5*6	0.03		
				T8*4	0.02		
				T8*8	0.04		
				T8*14	0.07		

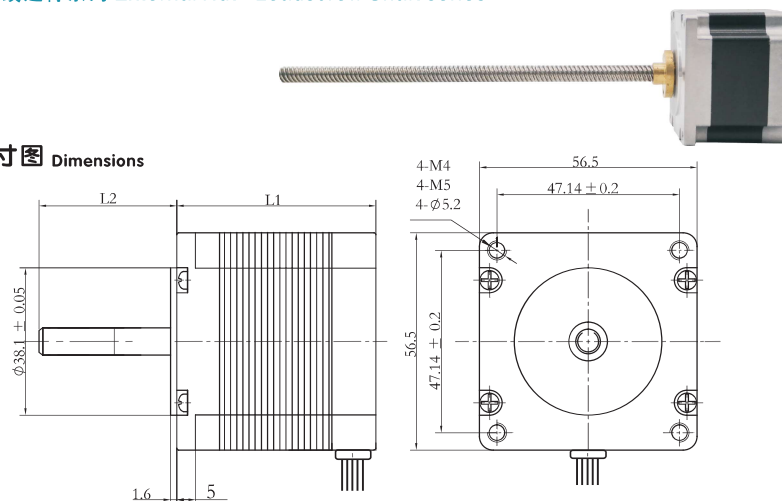
通过法兰直线运行系列 External Nut- Leadscrew Shaft series

★ 标准参数 Standard Parameter

电机高度、轴长、性能参数等可按照客户要求定做 Motor length (L1), Output Shaft (L2) and Other Specifications Can be Customized							
电机尺寸 长*宽*高 Motor Size W*D*H	电机型号 Model	静力矩 Holding Torque	额定电流 Rated Current	螺纹规格 Thread Spet.	每步运行距离 Inductor	转动惯量 Rotor Inertia	电机重量 Weight
		mNm	A	牙形*导程 Type*Lead	mm	g.Cm²	kg
42*42*40mm	42BYGH22**	480	0.4~2.0	T5*2\M5*2	0.01	57	0.29
				T5*4\M5*4	0.02		
				TR6.35*6.35	0.03175		
				T6.5*3	0.015		
				T6.5*6	0.03		
				T8*4	0.02		
				T8*8	0.04		
42*42*48mm	42BYGH30**	620	0.6~2.5	T5*2\M5*2	0.01	80	0.37
				T5*4\M5*4	0.02		
				TR6.35*6.35	0.03175		
				T6.5*3	0.015		
				T6.5*6	0.03		
				T8*4	0.02		
				T8*8	0.04		
42*42*58mm	42BYGH40**	800	0.8~2.5	T5*2\M5*2	0.01	110	0.58
				T5*4\M5*4	0.02		
				TR6.35*6.35	0.03175		
				T6.5*3	0.015		
				T6.5*6	0.03		
				T8*4	0.02		
				T8*8	0.04		
42*42*68mm	42BYGH50**	920	1.0~3.0	T5*2\M5*2	0.01	140	0.72
				T5*4\M5*4	0.02		
				TR6.35*6.35	0.03175		
				T6.5*3	0.015		
				T6.5*6	0.03		
				T8*4	0.02		
				T8*8	0.04		

通过法兰直线运行系列 External Nut- Leadscrew Shaft series

★ 机械尺寸图 Dimensions



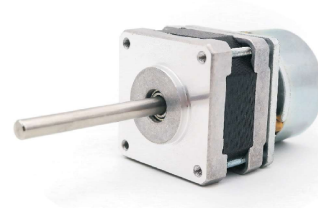
★ 标准参数 Standard Parameter

电机高度、轴长、性能参数等可按照客户要求定做 Motor length (L1), Output Shaft (L2) and Other Specifications Can be Customized							
电机尺寸 长*宽*高 Motor Size W*D*H	电机型号 Model	静力矩 Holding Torque	额定电流 Rated Current	螺纹规格 Thread Spet.	每步运行距离 Inductor	转动惯量 Rotor Inertia	电机重量 Weight
		mNm	A	牙形*导程 Type*Lead	mm	g.Cm²	kg
57*57*41mm	57BYGH18**	820	0.6~3.0	TR6.35*6.35	0.03175	135	0.43
				T6.5*3	0.015		
				T6.5*6	0.03		
				T8*4	0.02		
				T8*8	0.04		
				T8*14	0.07		
				T10*4	0.02		
57*57*46mm	57BYGH23**	1000	0.6~3.0	T10*8	0.04	180	0.5
				T10*12	0.06		
				TR6.35*6.35	0.03175		
				T6.5*3	0.015		
				T6.5*6	0.03		
				T8*4	0.02		
				T8*8	0.04		
57*57*46mm	57BYGH23**	1000	0.6~3.0	T8*14	0.07	180	0.5
				T10*4	0.02		
				T10*8	0.04		
				T10*12	0.06		
				TR6.35*6.35	0.03175		
				T6.5*3	0.015		
				T6.5*6	0.03		

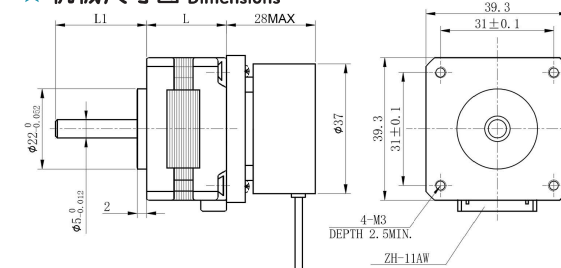
通过法兰直线运行系列 External Nut- Leadscrew Shaft series

★ 标准参数 Standard Parameter

电机高度、轴长、性能参数等可按照客户要求定做 Motor length (L1),Output Shaft (L2) and Other Specifications Can be Customized							
电机尺寸 长*宽*高 Motor SizeW*D*H	电机型号 Model	静力矩 Holding Torque	额定电流 Rated Current	螺纹规格 Thread Spet.	每步运行距离 Inductor	转动惯量 Rotor Inertia	电机重量 Weight
		mNm	A	牙形*导程 Type*Lead	mm	g .Cm²	kg
57*57*51mm	57BYGH29**	1200	0.8~3.5	TR6.35*6.35	0.03175	220	0.58
				T6.5*3	0.015		
				T6.5*6	0.03		
				T8*4	0.02		
				T8*8	0.04		
				T8*14	0.07		
				T10*4	0.02		
				T10*8	0.04		
57*57*56mm	57BYGH33**	1500	0.8~3.5	TR6.35*6.35	0.03175	280	0.65
				T6.5*3	0.015		
				T6.5*6	0.03		
				T8*4	0.02		
				T8*8	0.04		
				T8*14	0.07		
				T10*4	0.02		
				T10*8	0.04		
57*57*80mm	57BYGH57**	2300	1.0~4.5	TR6.35*6.35	0.03175	460	1.1
				T6.5*3	0.015		
				T6.5*6	0.03		
				T8*4	0.02		
				T8*8	0.04		
				T8*14	0.07		
				T10*4	0.02		
				T10*8	0.04		
	T10*12	0.06					



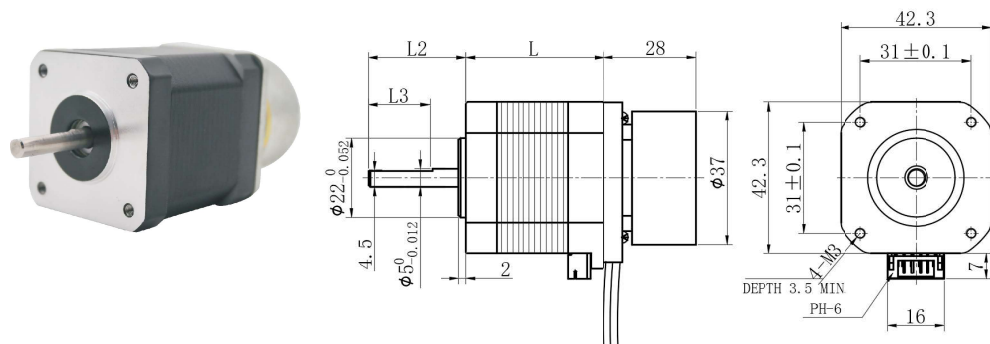
★ 机械尺寸图 Dimensions



★ 标准参数 Standard Parameter

电机高度、轴长、性能参数等可按照客户要求定做 Motor length (L1), Output Shaft (L2) and Other Specifications Can be Customized								
● 双极性 刹车电压DC24V,响应时间50ms.断电刹车 Bi-Polor Brake Voltage DC24V, Respond time 50ms, Braking while power off								
电机高度 Length	电机型号 Model	静力矩 Holding Torque	额定电流 Rated Current	每相电阻 Resistor	每相电感 Inductor	刹车力矩 Brake Torque	转动惯量 Rotor Inertia	电机重量 Weight
		mNm	A	Ohm	mH	mNm	g.Cm²	kg
20mm	39BYGF0701	120	0.35	25	24	300	18	0.11
	39BYGF0702	120	0.6	12	12			
	39BYGF0703	120	1.0	3	4			
22mm	39BYGF0901	180	0.4	22	32	300	25	0.13
	39BYGF0902	180	0.6	18	23			
	39BYGF0903	180	1.0	3.5	5.5			
25mm	39BYGF1201	260	0.4	30	35	300	32	0.15
	39BYGF1202	260	0.8	20	30			
	39BYGF1203	260	1.2	3.5	5.5			
28mm	39BYGF1501	320	0.4	30	50	500	38	0.19
	39BYGF1502	320	1	5	11			
	39BYGF1503	320	1.5	2.5	4			
33mm	39BYGF2001	380	0.6	30	65	500	50	0.21
	39BYGF2002	380	1	5	10			
	39BYGF2003	380	1.5	2.5	4.5			
43mm	39BYGF3001	450	0.8	20	45	500	68	0.26
	39BYGF3002	450	1.5	6	12			
	39BYGF3003	450	2	2	4			
53mm	39BYGF4001	550	0.8	24	52	500	86	0.33
	39BYGF4002	550	1.5	6.5	14			
	39BYGF4003	550	2.5	1	3			

★ 机械尺寸图 Dimensions



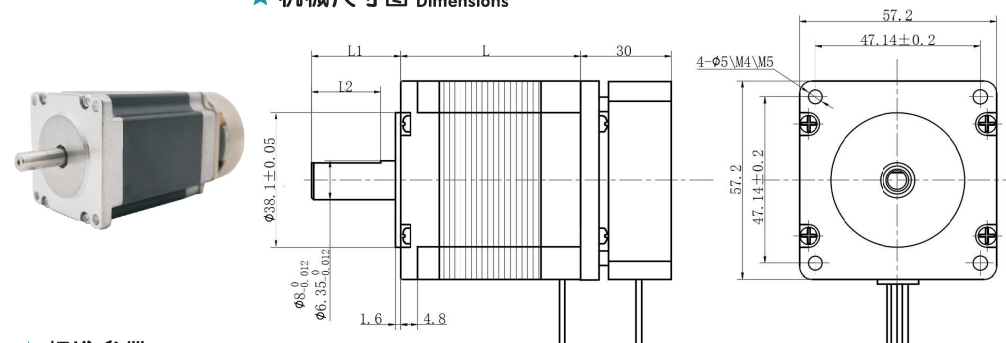
★ 标准参数 Standard Parameter

电机高度、轴长、性能参数等可按照客户要求定做
Motor length (L1), Output Shaft (L2) and Other Specifications Can be Customized

● 双极性 刹车电压DC24V,响应时间50ms.断电刹车
Bi-Polor Brake Voltage DC24V, Respond time 50ms, Braking while power off

电机高度 Length	电机型号 Model	静力矩 Holding Torque	额定电流 Rated Current	每相电阻 Resistor	每相电感 Inductor	刹车力矩 Brake Torque	转动惯量 Rotor Inertia	电机重量 Weight
		mNm	A	Ohm	mH	mNm	g .Cm²	kg
33mm	42BYGH3301	320	0.4	30	37	500	38	0.26
	42BYGH3302	320	1	8	9			
	42BYGH3303	320	1.5	2	2.5			
40mm	42BYGH4001	480	0.4	25	44		57	0.33
	42BYGH4002	480	1	7	10			
	42BYGH4003	480	1.5	4.2	7			
	42BYGH4004	480	2	1.6	2.5			
48mm	42BYGH4801	620	0.8	16	28		80	0.4
	42BYGH4802	620	1.5	4	7			
	42BYGH4803	620	2	1.6	3			
58mm	42BYGH5801	800	1	9	17		110	0.6
	42BYGH5802	800	1.5	4	9			
	42BYGH5803	800	2	2	4			
68mm	42BYGH6801	920	1	8.5	16.5		140	0.75
	42BYGH6802	920	1.5	5	10			
	42BYGH6803	920	2.5	2	4			

★ 机械尺寸图 Dimensions



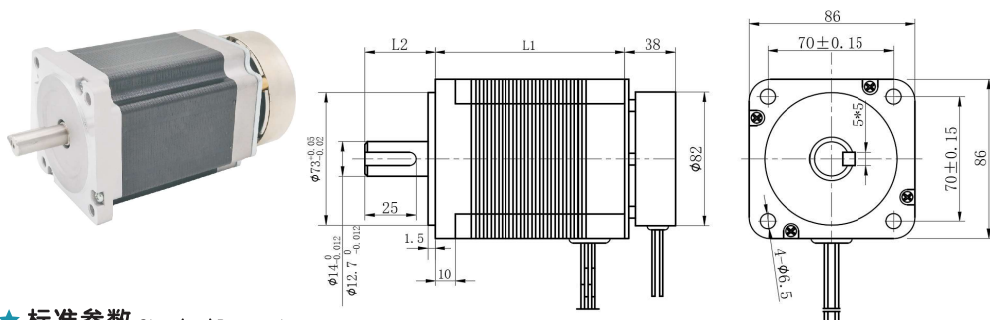
★ 标准参数 Standard Parameter

电机高度、轴长、性能参数等可按照客户要求定做
Motor length (L1), Output Shaft (L2) and Other Specifications Can be Customized

● 双极性 刹车电压DC24V,响应时间50ms.断电刹车
Bi-Polor Brake Voltage DC24V, Respond time 50ms, Braking while power off

电机高度 Length	电机型号 Model	静力矩 Holding Torque	额定电流 Rated Current	每相电阻 Resistor	每相电感 Inductor	刹车力矩 Brake Torque	转动惯量 Rotor Inertia	电机重量 Weight
		mNm	A	Ohm	mH	mNm	g.Cm ²	kg
41mm	57BYGH4101	820	1	10	23	1000	135	0.52
	57BYGH4102	820	2	2.5	5.5			
	57BYGH4103	820	3.5	0.6	1.5			
46mm	57BYGH4601	1000	1	8.5	26		180	0.58
	57BYGH4602	1000	1.5	5	14			
	57BYGH4603	1000	3.5	0.7	2			
51mm	57BYGH5101	1200	1	11	32		220	0.65
	57BYGH5102	1200	2.5	2.5	9			
	57BYGH5103	1200	3.5	1	3			
55mm	57BYGH5501	1500	1	10	38		280	0.7
	57BYGH5502	1500	2.5	3	9			
	57BYGH5503	1500	3.5	0.6	2			
80mm	57BYGH8001	2300	1.5	6.5	19		460	1.1
	57BYGH8002	2300	3	1	4.5			
	57BYGH8003	2300	5	0.5	2			
112mm	57BYGH1101	3200	1.5	5	23	750	1.6	
	57BYGH1102	3200	3	1.5	5.5			
	57BYGH1103	3200	5	0.6	2.5			

★ 机械尺寸图 Dimensions



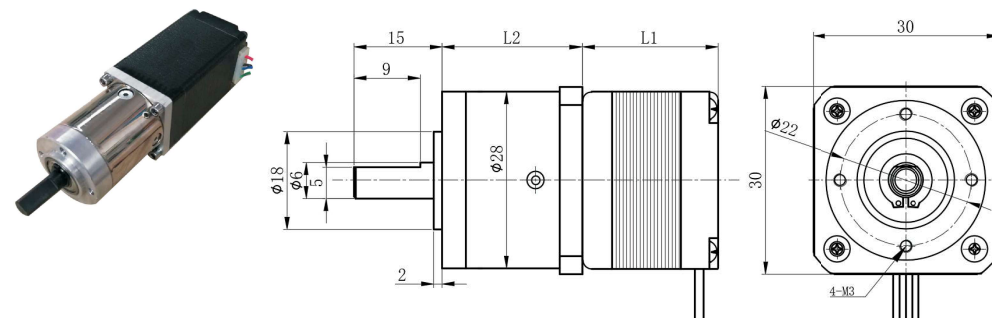
★ 标准参数 Standard Parameter

电机高度、轴长、性能参数等可按照客户要求定做
Motor length (L1), Output Shaft (L2) and Other Specifications Can be Customized

● 双极性 刹车电压DC24V,响应时间50ms.断电刹车
Bi-Polor Brake Voltage DC24V, Respond time 50ms, Braking while power off

电机高度 Length	电机型号 Model	静力矩 Holding Torque	额定电流 Rated Current	每相电阻 Resistor	每相电感 Inductor	刹车力矩 Brake Torque	转动惯量 Rotor Inertia	电机重量 Weight
		mNm	A	Ω	mH	mNm	g·cm²	kg
67mm	86BYGH6701	3500	2	4.5	30	6000	1100	1.9
	86BYGH6702	3500	3.5	0.86	6.8			
	86BYGH6703	3500	5	0.4	3.4			
77mm	86BYGH8001	4600	2	3.5	32		1400	2.5
	86BYGH8002	4600	3.5	1.1	9			
	86BYGH8003	4600	5	0.63	5.4			
97mm	86BYGH9601	6500	2	3.5	36		1750	3
	86BYGH9602	6500	3.5	1.4	16			
	86BYGH9603	6500	5	0.55	5			
118mm	86BYGH1101	9000	2	4	35		2600	3.6
	86BYGH1102	9000	4	1.5	19			
	86BYGH1103	9000	6	0.5	5.2			
127mm	86BYGH1201	10000	3	3	26		3200	4.1
	86BYGH1202	10000	5	0.85	8			
	86BYGH1203	10000	7	0.5	5.5			
154mm	86BYGH1501	12000	4	2.2	26	3500	5.2	
	86BYGH1502	12000	5	1.1	11			
	86BYGH1503	12000	7	0.55	6.5			

★ 机械尺寸图 Dimensions



★ 标准参数 Standard Parameter

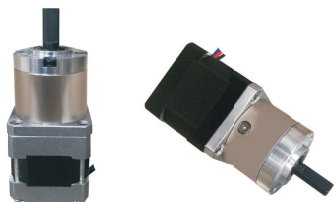
电机高度、轴长、性能参数等可按照客户要求定做
Motor length (L1), Output Shaft (L2) and Other Specifications Can be Customized

●双极性 出线方式有插件式和直接出线 Bi-Polar Wiring method Pin-in or Leads

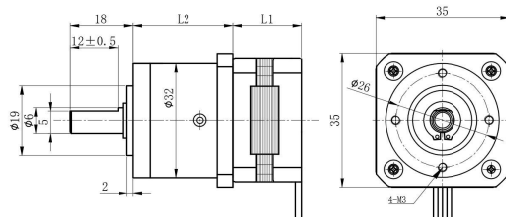
电机高度 Length	电机型号 Model	静力矩 Holding Torque	额定电流 Rated Current	每相电阻 Resistor	每相电感 Inductor	定位力矩 Detent Torque	转动惯量 Rotor Inertia	电机重量 Weight
		mNm	A	Ohm	mH	mNm	g.Cm²	kg
23mm	28BYGH1001	40	0.3	18	9	6	6	0.07
	28BYGH1002	40	0.6	7.5	3			
	28BYGH1003	40	1	2.2	1			
26mm	28BYGH1201	50	0.3	18	9.5	6	7	0.09
	28BYGH1202	50	0.6	4.5	2.5			
	28BYGH1203	50	1	1.7	1			
31mm	28BYGH1701	80	0.3	24	20	6	9	0.1
	28BYGH1702	80	0.8	4.5	3.3			
	28BYGH1703	80	1.2	1.7	1.2			
40mm	28BYGH2601	110	0.4	20	14	8	12	0.15
	28BYGH2602	110	0.8	7	6			
	28BYGH2603	110	1.2	1.9	1.5			
51mm	28BYGH3701	140	0.7	12.5	13	11	18	0.2
	28BYGH3702	140	1	4.5	4.5			
	28BYGH3703	140	1.5	1.6	1.7			

★ 齿轮箱参数 Reduction Gear Box Parameter

減速比X:1 Reduction ratio X:1	3.71	5.18	13.73	19.2	26.85	51.89	71.08	99.51	139.15
齿轮級数 Gear class	1	1	2	2	2	3	3	3	3
最大負載 kg.cm Max Load torque kg.cm	15	15	20	20	20	30	30	30	30
L2尺寸 mm L2 dimension mm	30	30	38	38	38	46	46	46	46



★ 机械尺寸图 Dimensions



★ 标准参数 Standard Parameter

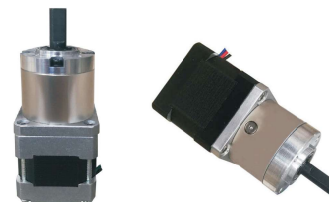
电机高度、轴长、性能参数等可按照客户要求定做
Motor length (L1), Output Shaft (L2) and Other Specifications Can be Customized

●双极性 出线方式有插件式和直接出线 Bi-Polar Wiring method Pin-in or Leads

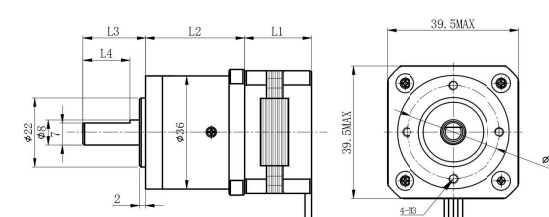
电机高度 Length	电机型号 Model	静力矩	额定电流	每相电阻	每相电感	定位力矩	转动惯量	电机重量
		Holding Torque	Rated Current	Resistor	Inductor	Detend Torque	Rotor Inertia	Weight
		mNm	A	Ohm	mH	mNm	g .Cm²	kg
20mm	35BYGF0701	80	0.35	22	19	7	8	0.11
	35BYGF0702	80	0.7	5.5	4.5			
	35BYGF0703	80	1.0	2	1.6			
22mm	35BYGF0901	110	0.35	20	20	7	9	0.13
	35BYGF0902	110	0.7	6.5	6.5			
	35BYGF0903	110	1.0	2.5	2.5			
25mm	35BYGF1201	130	0.4	21	24	9	10	0.15
	35BYGF1202	130	0.8	4.7	4.7			
	35BYGF1203	130	1.2	1.9	2			
28mm	35BYGF1501	160	0.4	23	22	9	12	0.17
	35BYGF1502	160	0.8	5	5.5			
	35BYGF1503	160	1.5	1.7	1.9			
36mm	35BYGF2301	240	0.7	13	22	12	20	0.21
	35BYGF2302	240	1.0	7	11			
	35BYGF2303	240	1.5	2.2	3.8			
45mm	35BYGF3201	300	0.6	15	24	14	28	0.25
	35BYGF3202	300	1.2	3	4.7			
	35BYGF3203	300	2.0	1.6	2.6			
55mm	35BYGF4201	450	0.8	14	25	16	35	0.3
	35BYGF4202	450	1.2	4.7	9			
	35BYGF4203	450	2.2	1.5	2.8			

★ 齿轮箱参数 Reduction Gear Box Parameter

减速比X:1 Reduction ratio X:1	3.71	5.18	13.73	19.2	26.85	51.89	71.08	99.51	139.15
齿轮级数 Gear class	1	1	2	2	2	3	3	3	3
最大负载 kg.cm Max Load torque kg.cm	30	30	40	40	40	50	50	50	50
L2尺寸 L2 dimension mm	30	30	38	38	38	46	46	46	46



★ 机械尺寸图 Dimensions



★ 标准参数 Standard Parameter

电机高度、轴长、性能参数等可按照客户要求定做
Motor length (L1), Output Shaft (L2) and Other Specifications Can be Customized

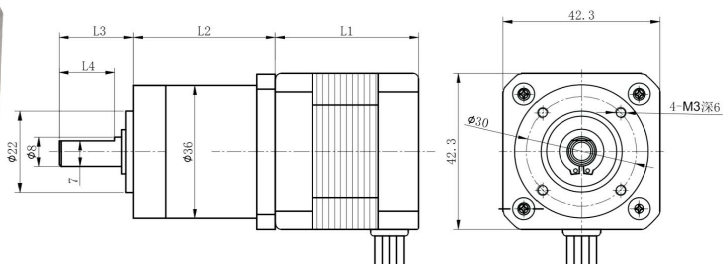
●双极性 出线方式有插件式和直接出线 Bi-Polar Wiring method Pin-in or Leads

电机高度 Length	电机型号 Model	静力矩 Holding Torque	额定电流 Rated Current	每相电阻 Resistor	每相电感 Inductor	定位力矩 Detend Torque	转动惯量 Rotor Inertia	电机重量 Weight
		mNm	A	Ohm	mH	mNm	g.Cm²	kg
20mm	39BYGF0701	120	0.35	25	24	8	18	0.11
	39BYGF0702	120	0.6	12	12			
	39BYGF0703	120	1.0	3	4			
22mm	39BYGF0901	180	0.4	22	32	11	25	0.13
	39BYGF0902	180	0.6	18	23			
	39BYGF0903	180	1.0	3.5	5.5			
25mm	39BYGF1201	260	0.4	30	35	13	32	0.15
	39BYGF1202	260	0.8	20	30			
	39BYGF1203	260	1.2	3.5	5.5			
28mm	39BYGF1501	320	0.4	30	50	16	38	0.19
	39BYGF1502	320	1	5	11			
	39BYGF1503	320	1.5	2.5	4			
33mm	39BYGF2001	380	0.6	30	65	20	50	0.21
	39BYGF2002	380	1	5	10			
	39BYGF2003	380	1.5	2.5	4.5			
43mm	39BYGF3001	450	0.8	20	45	30	68	0.26
	39BYGF3002	450	1.5	6	12			
	39BYGF3003	450	2	2	4			
53mm	39BYGF4001	550	0.8	24	52	40	86	0.33
	39BYGF4002	550	1.5	6.5	14			
	39BYGF4003	550	2.5	1	3			

★ 齿轮箱参数 Reduction Gear Box Parameter

減速比X:1 Reduction ratio X:1	3.71	5.18	13.73	19.2	26.85	51.89	71.08	99.51	139.1
齿轮级数 Gear class	1	1	2	2	2	3	3	3	3
最大负载 kg.cm Max Load torque kg.cm	40	40	50	50	50	60	60	60	60
L2尺寸 mm L2 dimension mm	30	30	38	38	38	46	46	46	46

★ 机械尺寸图 Dimensions



★ 标准参数 Standard Parameter

电机高度、轴长、性能参数等可按照客户要求定做
Motor length (L1), Output Shaft (L2) and Other Specifications Can be Customized

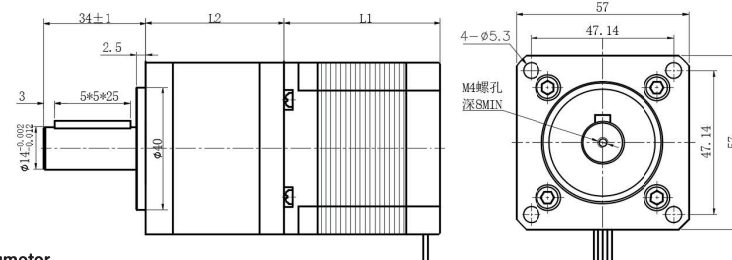
●双极性 出线方式有插件式和直接出线 Bi-Polar Wiring method Pin-in or Leads

电机高度 Length	电机型号 Model	静力矩	额定电流	每相电阻	每相电感	定位力矩	转动惯量	电机重量
		Holding Torque	Rated Current	Resistor	Inductor	Detend Torque	Rotor Inertia	Weight
		mNm	A	Ohm	mH	mNm	g .Cm²	kg
33mm	42BYGH1201	320	0.4	30	37	11.8	38	0.21
	42BYGH1202	320	1.0	8	9			
	42BYGH1203	320	1.5	2	2.5			
40mm	42BYGH1801	480	0.4	25	44	15	57	0.28
	42BYGH1802	480	1.0	7	10			
	42BYGH1803	480	1.5	4.2	7			
	42BYGH1804	480	2.0	1.6	2.5			
48mm	42BYGH3001	620	0.8	16	28	20	80	0.35
	42BYGH3002	620	1.5	4	7			
	42BYGH3003	620	2.0	1.6	3			
58mm	42BYGH4001	800	1.0	9	17	25	110	0.55
	42BYGH4002	800	1.5	4	9			
	42BYGH4003	800	2.0	2.0	4			
68mm	42BYGH5001	920	1.0	8.5	16.5	30	140	0.7
	42BYGH5002	920	1.5	5.0	10			
	42BYGH5003	920	2.5	2	4.0			

★ 齿轮箱参数 Reduction Gear Box Parameter

減速比X:1 Reduction ratio X:1	3.71	5.18	13.73	19.2	26.85	51.89	71.08	99.51	139.15
齿轮級數 Gear class	1	1	2	2	2	3	3	3	3
最大負載 kg,cm Max Load torque kg,cm	40	40	50	50	50	60	60	60	60
L2尺寸 mm L2 dimension,mm	30	30	38	38	38	46	46	46	46

★ 机械尺寸图 Dimensions



★ 标准参数 Standard Parameter

电机高度、轴长、性能参数等可按照客户要求定做
Motor length (L1), Output Shaft (L2) and Other Specifications Can be Customized

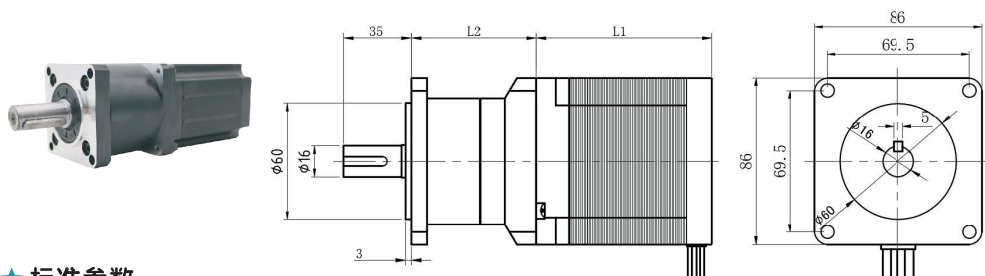
●双极性 出线方式有插件式和直接出线 Bi-Polar Wiring method Pin-in or Leads

电机高度 Length	电机型号 Model	静力矩	额定电流	每相电阻	每相电感	定位力矩	转动惯量	电机重量
		Holding Torque	Rated Current	Resistor	Inductor	Detend Torque	Rotor Inertia	Weight
		mNm	A	Ohm	mH	mNm	g.Cm²	kg
41mm	57BYGH1801	820	1	10	23	24	135	0.42
	57BYGH1802	820	2	2.5	5.5			
	57BYGH1803	820	3.5	0.6	1.5			
46mm	57BYGH2301	1000	1	8.5	26	28	180	0.48
	57BYGH2302	1000	1.5	5	14			
	57BYGH2303	1000	3.5	0.7	2			
51mm	57BYGH2901	1200	1	11	32	34	220	0.55
	57BYGH2902	1200	2.5	2.5	9			
	57BYGH2903	1200	3.5	1	3			
55mm	57BYGH3301	1500	1	10	38	40	280	0.6
	57BYGH3302	1500	2.5	3	9			
	57BYGH3303	1500	3.5	0.6	2			
80mm	57BYGH5701	2300	1.5	6.5	19	70	460	1
	57BYGH5702	2300	3	1	4.5			
	57BYGH5703	2300	5	0.5	2			
112mm	57BYGH7501	3200	1.5	5	23	100	750	1.5
	57BYGH7502	3200	3	1.5	5.5			
	57BYGH7503	3200	5	0.6	2.5			

★ 齿轮箱参数 Reduction Gear Box Parameter

減速比X:1 Reduction ratio X:1	4/5/7/9/10	16/20/25/28/36/40/45/49/50/63/70/81/90/100
齒輪級數 Gear class	1	2
最大負載 kg.cm Max Load torque kg.cm	160	250
L2尺寸 mm L2 dimension mm	53	70

★ 机械尺寸图 Dimensions



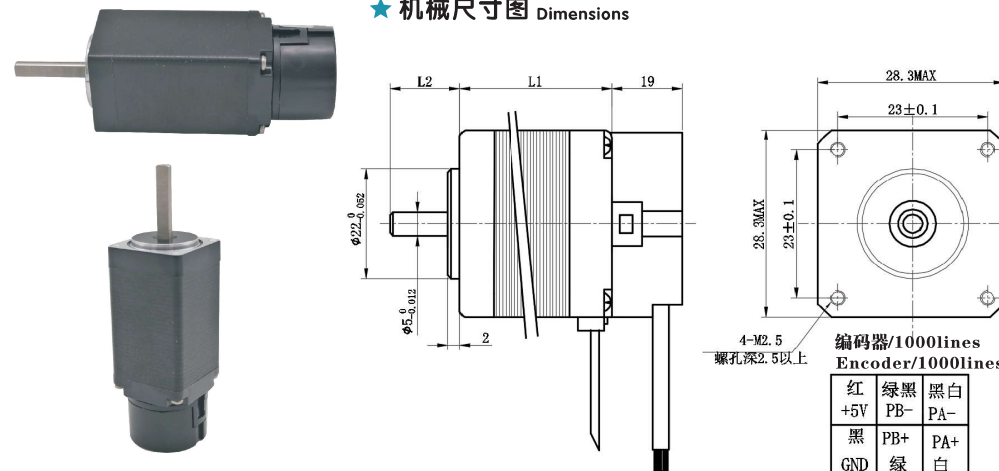
★ 标准参数 Standard Parameter

电机高度、轴长、性能参数等可按照客户要求定做 Motor length (L1), Output Shaft (L2) and Other Specifications Can be Customized								
● 双极性 出线方式有插件式和直接出线 Bi-Polar Wiring method Pin-in or Leads								
电机高度 Length	电机型号 Model	静力矩 Holding Torque	额定电流 Rated Current	每相电阻 Resistor	每相电感 Inductor	定位力矩 Detend Torque	转动惯量 Rotor Inertia	电机重量 Weight
		mNm	A	Ohm	mH	mNm	g.Cm ²	kg
67mm	86BYGH3301	3500	2	4.5	30	90	1100	1.6
	86BYGH3302	3500	3.5	0.86	6.8			
	86BYGH3303	3500	5	0.4	3.4			
77mm	86BYGH4301	4600	2	3.5	32	120	1400	2.2
	86BYGH4302	4600	3.5	1.1	9			
	86BYGH4303	4600	5	0.63	5.4			
97mm	86BYGH6301	6500	2	3.5	36	150	1750	2.7
	86BYGH6302	6500	3.5	1.4	16			
	86BYGH6303	6500	5	0.55	5			
118mm	86BYGH8301	9000	2	4	35	180	2600	3.3
	86BYGH8302	9000	4	1.5	19			
	86BYGH8303	9000	6	0.5	5.2			
127mm	86BYGH9301	10000	3	3	26	200	3200	3.8
	86BYGH9302	10000	5	0.85	8			
	86BYGH9303	10000	7	0.5	5.5			
154mm	86BYGH12001	12000	4	2.2	26	250	3500	4.9
	86BYGH12002	12000	5	1.1	11			
	86BYGH12003	12000	7	0.55	6.5			

★ 齿轮箱参数 Reduction Gear Box Parameter

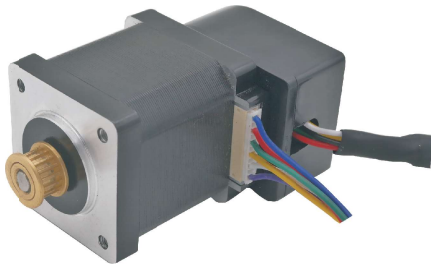
减速比X:1 Reduction ratio X:1	3/4/5/6	10/16/20/24/30/36	27/45/48/54/60/64/72/75/80/90/96/100/108/120/125/150
齿轮级数 Gear class	1	2	3
最大负载 kg.cm Max Load torque kg.cm	600	700	800
L2尺寸 mm L2 dimension mm	79	93	105

★ 机械尺寸图 Dimensions

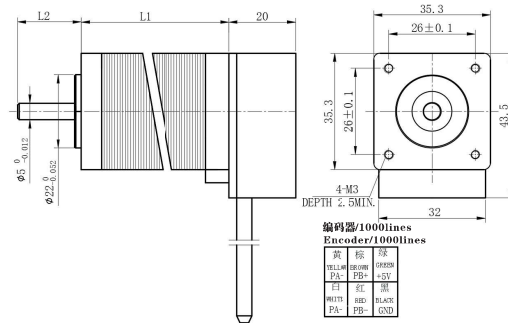


★ 标准参数 Standard Parameter

电机高度、轴长、性能参数等可按照客户要求定做 Motor length (L1), Output Shaft (L2) and Other Specifications Can be Customized								
● 双极性 Bi-Polar								
电机高度 Length	电机型号 Model	静力矩 Holding Torque	额定电流 Rated Current	每相电阻 Resistor	每相电感 Inductor	定位力矩 Detend Torque	转动惯量 Rotor Inertia	电机重量 Weight
		mNm	A	Ohm	mH	mNm	g.Cm ²	kg
23mm	28BYGH1001	40	0.3	18	9	6	6	0.07
	28BYGH1002	40	0.6	7.5	3			
	28BYGH1003	40	1	2.2	1			
26mm	28BYGH1201	50	0.3	18	9.5	6	7	0.09
	28BYGH1202	50	0.6	4.5	2.5			
	28BYGH1203	50	1	1.7	1			
31mm	28BYGH1701	80	0.3	24	20	6	9	0.1
	28BYGH1702	80	0.8	4.5	3.3			
	28BYGH1703	80	1.2	1.7	1.2			
40mm	28BYGH2601	110	0.4	20	14	8	12	0.15
	28BYGH2602	110	0.8	7	6			
	28BYGH2603	110	1.2	1.9	1.5			
51mm	28BYGH3701	140	0.7	12.5	13	11	18	0.2
	28BYGH3702	140	1	4.5	4.5			
	28BYGH3703	140	1.5	1.6	1.7			



★ 机械尺寸图 Dimensions



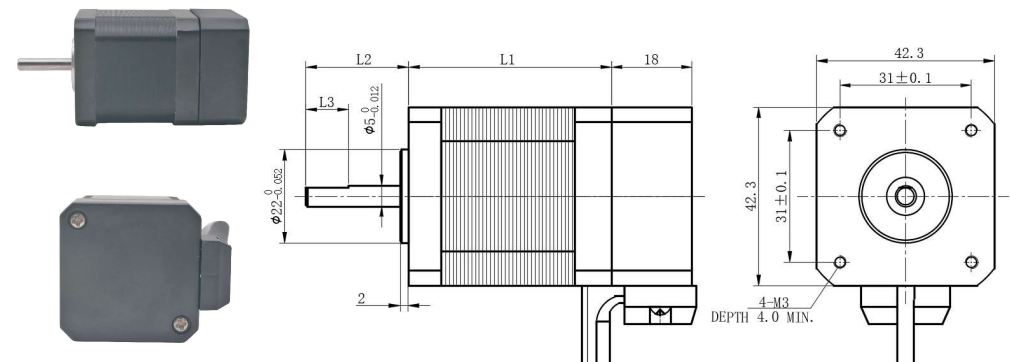
★ 标准参数 Standard Parameter

电机高度、轴长、性能参数等可按照客户要求定做
Motor length (L1), Output Shaft (L2) and Other Specifications Can be Customized

● 双极性 Bi-Polar

电机高度 Length	电机型号 Model	静力矩 Holding Torque	额定电流 Rated Current	每相电阻 Resistor	每相电感 Inductor	定位力矩 Detend Torque	转动惯量 Rotor Inertia	电机重量 Weight
		mNm	A	Ohm	mH	mNm	g.Cm ²	kg
20mm	35BYGF0701	80	0.35	22	19	7	8	0.11
	35BYGF0702	80	0.7	5.5	4.5			
	35BYGF0703	80	1	2	1.6			
22mm	35BYGF0901	110	0.35	20	20	7	9	0.13
	35BYGF0902	110	0.7	6.5	6.5			
	35BYGF0903	110	1	2.5	2.5			
25mm	35BYGF1201	130	0.4	21	24	9	10	0.15
	35BYGF1202	130	0.8	4.7	4.7			
	35BYGF1203	130	1.2	1.9	2			
28mm	35BYGF1501	160	0.4	23	22	9	12	0.17
	35BYGF1502	160	0.8	5	5.5			
	35BYGF1503	160	1.5	1.7	1.9			
36mm	35BYGF2301	240	0.7	13	22	12	20	0.21
	35BYGF2302	240	1	7	11			
	35BYGF2303	240	1.5	2.2	3.8			
45mm	35BYGF3201	300	0.6	15	24	14	28	0.25
	35BYGF3202	300	1.2	3	4.7			
	35BYGF3203	300	2	1.6	2.6			
55mm	35BYGF4201	450	0.8	14	25	16	35	0.3
	35BYGF4202	450	1.2	4.7	9			
	35BYGF4203	450	2.2	1.5	2.8			

★ 机械尺寸图 Dimensions

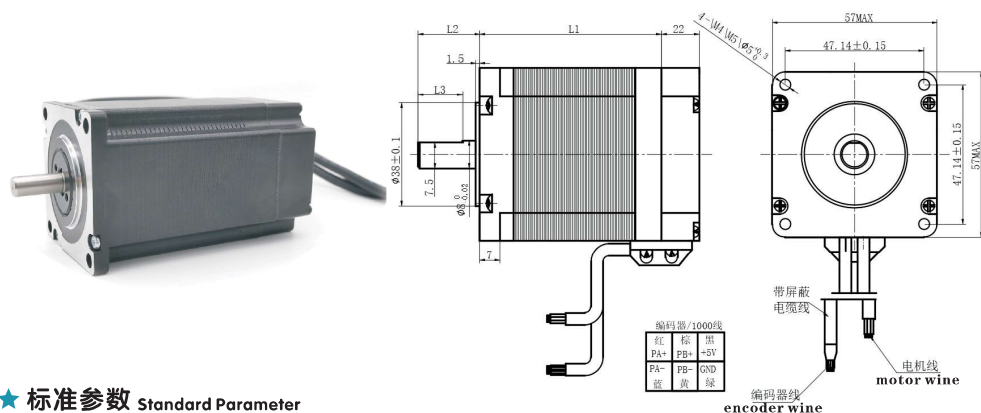


★ 标准参数 Standard Parameter

电机高度、轴长、性能参数等可按照客户要求定做
Motor length (L1), Output Shaft (L2) and Other Specifications Can be Customized

● 双极性 Bi-Polar

电机高度 Length	电机型号 Model	静力矩 Holding Torque	额定电流 Rated Current	每相电阻 Resistor	每相电感 Inductor	定位力矩 Detend Torque	转动惯量 Rotor Inertia	电机重量 Weight
		mNm	A	Ohm	mH	mNm	g.Cm ²	kg
33mm	42BYGH1201	320	0.4	30	37	11.8	38	0.21
	42BYGH1202	320	1	8	9			
	42BYGH1203	320	1.5	2	2.5			
40mm	42BYGH1801	480	0.4	25	44	15	57	0.28
	42BYGH1802	480	1	7	10			
	42BYGH1803	480	1.5	4.2	7			
	42BYGH1804	480	2	1.6	2.5			
48mm	42BYGH3001	620	0.8	16	28	20	80	0.35
	42BYGH3002	620	1.5	4	7			
	42BYGH3003	620	2	1.6	3			
58mm	42BYGH4001	800	1	9	17	25	110	0.55
	42BYGH4002	800	1.5	4	9			
	42BYGH4003	800	2	2	4			
68mm	42BYGH5001	920	1	8.5	16.5	30	140	0.7
	42BYGH5002	920	1.5	5	10			
	42BYGH5003	920	2.5	2	4			

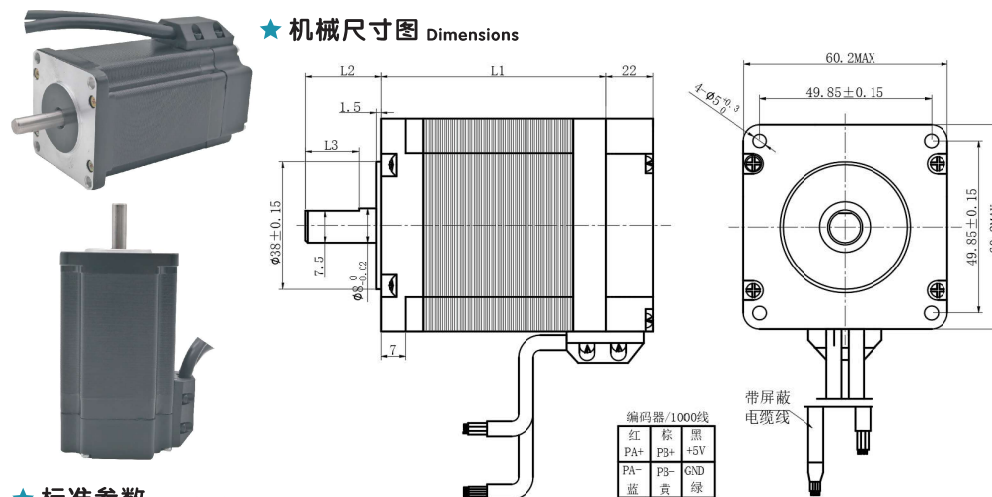


★ 标准参数 Standard Parameter

电机高度、轴长、性能参数等可按照客户要求定做
Motor length (L1), Output Shaft (L2) and Other Specifications Can be Customized

● 双极性 Bi-Polar

电机高度 Length	电机型号 Model	静力矩 Holding Torque	额定电流 Rated Current	每相电阻 Resistor	每相电感 Inductor	定位力矩 Detend Torque	转动惯量 Rotor Inertia	电机重量 Weight
		mNm	A	Ohm	mH	mNm	g.Cm²	kg
41mm	57BYGH1801	820	1	10	23	24	135	0.42
	57BYGH1802	820	2	2.5	5.5			
	57BYGH1803	820	3.5	0.6	1.5			
46mm	57BYGH2301	1000	1	8.5	26	28	180	0.48
	57BYGH2302	1000	1.5	5	14			
	57BYGH2303	1000	3.5	0.7	2			
51mm	57BYGH2901	1200	1	11	32	34	220	0.55
	57BYGH2902	1200	2.5	2.5	9			
	57BYGH2903	1200	3.5	1	3			
55mm	57BYGH3301	1500	1	10	38	40	280	0.6
	57BYGH3302	1500	2.5	3	9			
	57BYGH3303	1500	3.5	0.6	2			
80mm	57BYGH5701	2300	1.5	6.5	19	70	460	1
	57BYGH5702	2300	3	1	4.5			
	57BYGH5703	2300	5	0.5	2			
112mm	57BYGH7501	3200	1.5	5	23	100	750	1.5
	57BYGH7502	3200	3	1.5	5.5			
	57BYGH7503	3200	5	0.6	2.5			



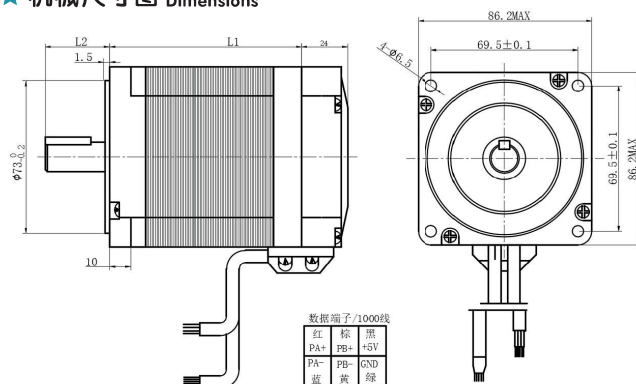
★ 标准参数 Standard Parameter

电机高度、轴长、性能参数等可按照客户要求定做
Motor length (L1), Output Shaft (L2) and Other Specifications Can be Customized

● 双极性 Bi-Polar

电机高度 Length	电机型号 Model	静力矩 Holding Torque	额定电流 Rated Current	每相电阻 Resistor	每相电感 Inductor	定位力矩 Detend Torque	转动惯量 Rotor Inertia	电机重量 Weight
		mNm	A	Ohm	mH	mNm	g.Cm²	kg
46mm	60BYGH2301	1000	1.5	4	9	30	250	0.6
	60BYGH2302	1000	2	2	5			
	60BYGH2303	1000	3	0.8	2			
56mm	60BYGH3301	1600	1.5	4.5	12	50	400	0.8
	60BYGH3302	1600	3	1.2	3.5			
	60BYGH3303	1600	4	0.5	1.5			
67mm	60BYGH4501	2100	1.5	5	15	60	480	1
	60BYGH4502	2100	3	2	5			
	60BYGH4503	2100	4	0.5	1.6			
80mm	60BYGH5701	2600	2	4	12	80	760	1.3
	60BYGH5702	2600	3	2.5	6			
	60BYGH5703	2600	5	0.5	1.8			
98mm	60BYGH7501	3300	2	5	13	80	980	1.6
	60BYGH7502	3300	3	3	8			
	60BYGH7503	3300	5	0.5	2			

★ 机械尺寸图 Dimensions



★ 标准参数 Standard Parameter

电机高度、轴长、性能参数等可按照客户要求定做
Motor length (L1), Output Shaft (L2) and Other Specifications Can be Customized

● 双极性 Bi-Polar

电机高度 Length	电机型号 Model	静力矩 Holding Torque	额定电流 Rated Current	每相电阻 Resistor	每相电感 Inductor	定位力矩 Detend Torque	转动惯量 Rotor Inertia	电机重量 Weight
		mNm	A	Ohm	mH	mNm	g.Cm ²	kg
67mm	86BYGH3301	3500	2	4.5	30	90	1100	1.6
	86BYGH3302	3500	3.5	0.86	6.8			
	86BYGH3303	3500	5	0.4	3.4			
77mm	86BYGH4301	4600	2	3.5	32	120	1400	2.2
	86BYGH4302	4600	3.5	1.1	9			
	86BYGH4303	4600	5	0.63	5.4			
97mm	86BYGH6301	6500	2	3.5	36	150	1750	2.7
	86BYGH6302	6500	3.5	1.4	16			
	86BYGH6303	6500	5	0.55	5			
118mm	86BYGH8301	9000	2	4	35	180	2600	3.3
	86BYGH8302	9000	4	1.5	19			
	86BYGH8303	9000	6	0.5	5.2			
127mm	86BYGH9301	10000	3	3	26	200	3200	3.8
	86BYGH9302	10000	5	0.85	8			
	86BYGH9303	10000	7	0.5	5.5			
154mm	86BYGH12001	12000	4	2.2	26	250	3500	4.9
	86BYGH12002	12000	5	1.1	11			
	86BYGH12003	12000	7	0.55	6.5			