

两相混合式步进电机
2-Phase Hybrid Stepping Motor
经济型 Econmic Type



86mm SIZE 34HS

1.8°/Step 双极 Bipolar

规格参数 Speciflcations

低速大力矩步进电机(以下电机出轴直径另有: φ 14mm及 φ 15.875mm可选, 订购时请客户备注)

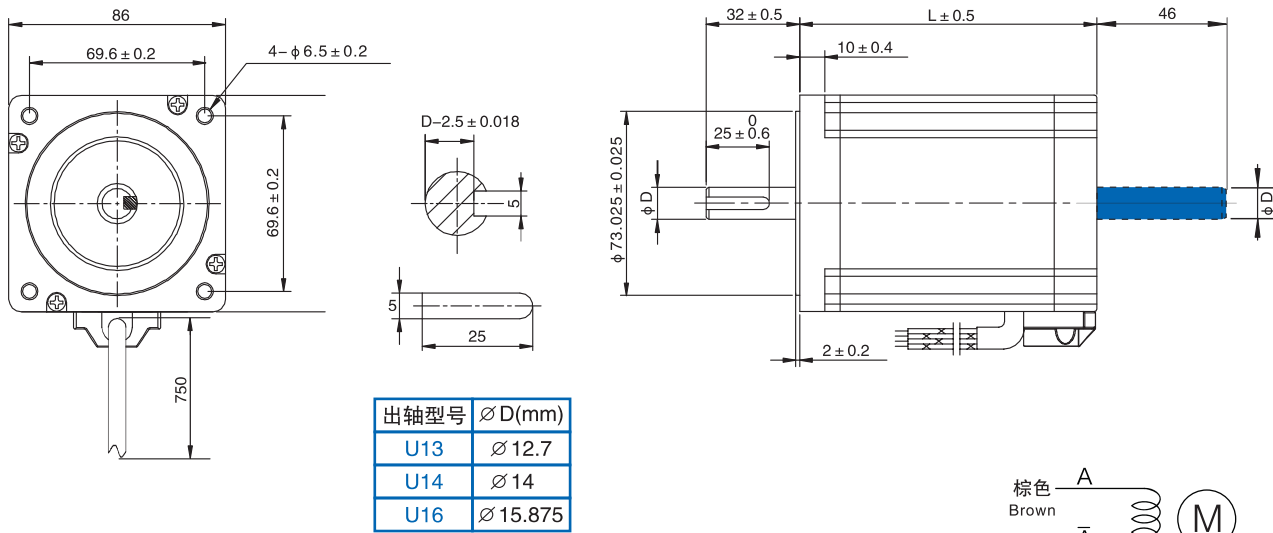
电机型号 Motor Model		额定电流 Rated Current	线圈电阻 Resistance	保持转矩 Holding Torque	转动惯量 Rotor Inertia	机身长度 Length	推荐转速 (参考曲 频特性图)	推荐驱动器 Driver Model
单轴 Single Shaft	双轴 Double Shaft	A/Phase	Ω/Phase ± 10%	N.m	Kg.cm ²	mm	r/min	
3402HS45U13	3402HS45U13-2	4.5	0.8	4.5	1.4	78/80	≤300	ASD880R
3403HS40U13	3403HS40U13-2	4.0	1.26	8.5	2.7	114/118	≤300	ASD880R
3404HS40U14	3404HS40U14-2	4.0	1.52	12.0	4.0	151/156	≤300	ASD880R

高速大力矩步进电机 (以下电机出轴直径另有: φ 12.7mm可选, 订购时请客户备注)

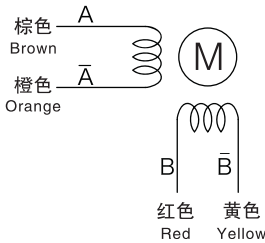
3402HS60U14	3402HS60U14-2	6.0	0.40	4.5	1.4	78/80	≤1200	ASD880R
3403HS60U14	3403HS60U14-2	6.0	0.50	8.5	2.7	114/118	≤1200	ASD880R
3404HS60U16	3404HS60U16-2	6.0	0.80	12.0	4.0	151/156	≤1200	ASD880R

注:以上推荐型号为标准型步进驱动器, 另有经济型、网络型、开关控制型驱动器可供选配, 设备选型请咨询我司工作人员。

外形尺寸 (单位: mm) Dimensions(Unit: mm)



- 本尺寸适用于双出轴,忽略掉()部分则是单出轴类型。
This size is suitable for double shaft. After ignoring the()part, we called it single shaft.
- 出轴长度、出轴方式、出轴直径、引线长度可以根据客户需求订制。
The shaft length, axial mode, axial diameter and lead length can be customized.

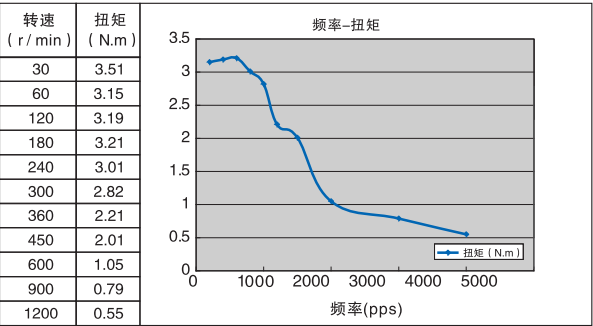


绕线图 Wire Connection

矩频特性图 Dynamc Torque Curves

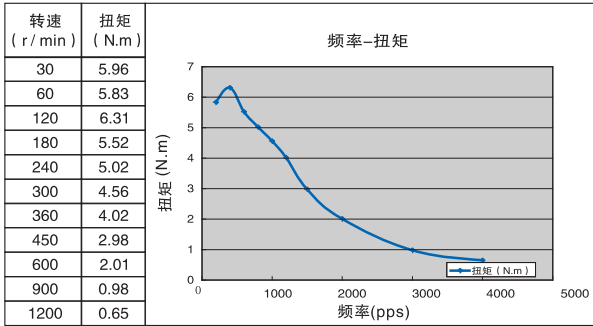
3402HS45U13/3402HS45U13-2

驱动型号: ASD880R 电压:48VDC 电流:4.5A/相 200脉冲/圈



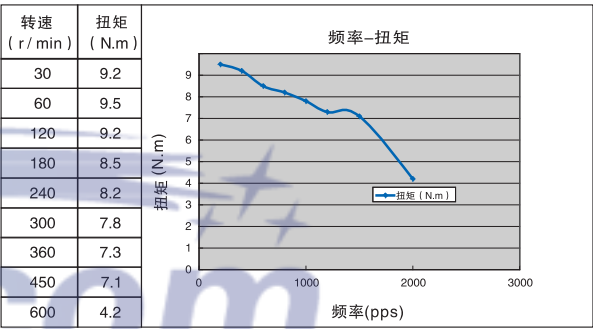
3403HS40U13/3403HS40U13-2

驱动型号: ASD880R 电压:60VDC 电流:4.0A/相 200脉冲/圈



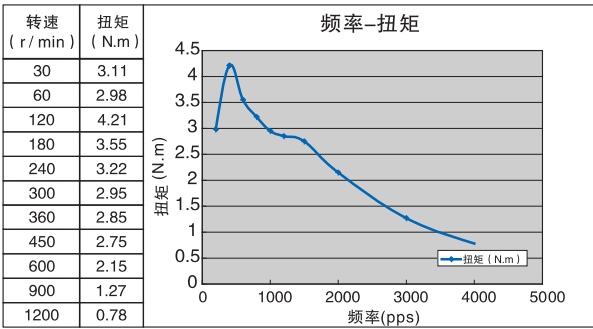
3404HS40U14/3404HS40U14-2

驱动型号: ASD880R 电压:72VAC 电流:4.0A/相 200脉冲/圈



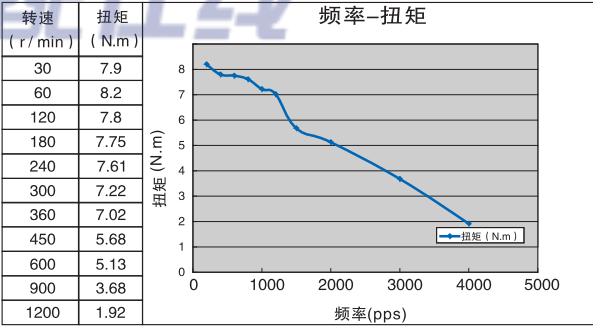
3402HS60U14/3402HS60U14-2

驱动型号: ASD880R 电压:72VAC 电流:6.0A/相 200脉冲/圈



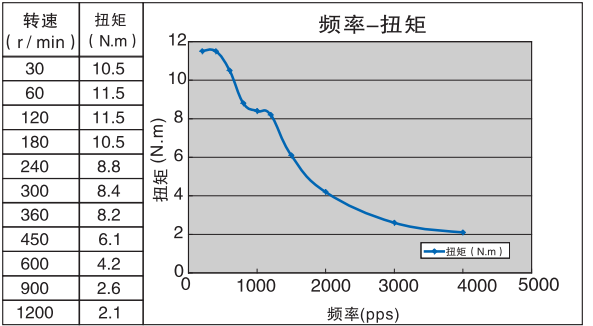
3403HS60U14/3403HS60U14-2

驱动型号: ASD880R 电压:72VAC 电流:6.0A/相 200脉冲/圈



3404HS60U16/3404HS60U16-2

驱动型号: ASD880R 电压:72VAC 电流:6.0A/相 200脉冲/圈



因驱动条件的不同,电机可能有明显发热。请在电机外壳温度<85℃时使用。

更多相关参数,请浏览我公司网站: [Http://www.hamderburg.com](http://www.hamderburg.com)