

三相混合式步进电机
3-Phase Hybrid Stepping Motor
标准型 Standard Type

85mm SIZE 34HC

1.2° /Step

3Phase

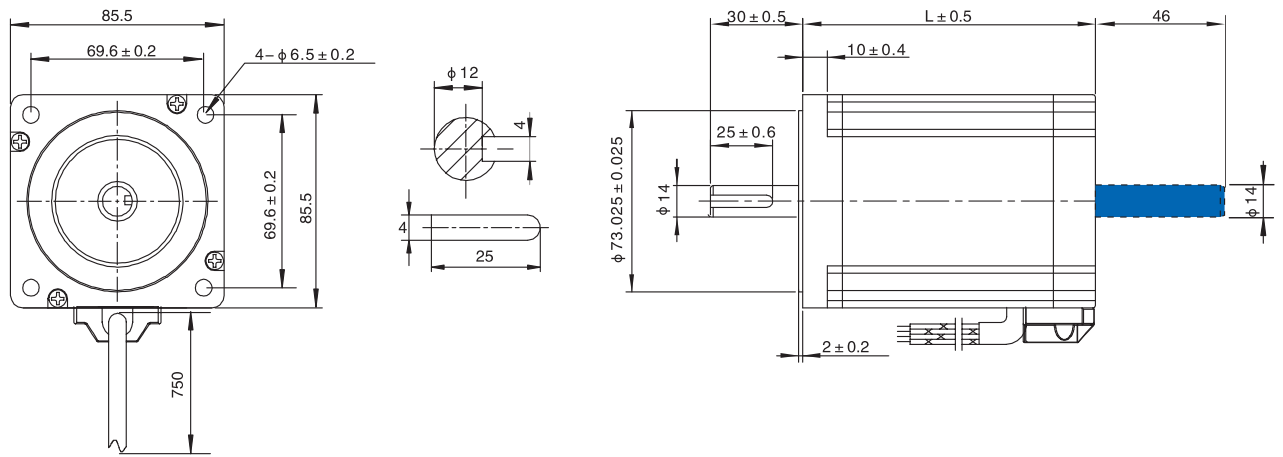


规格参数 Specifications

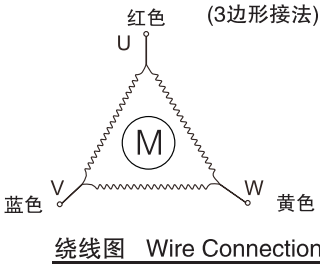
电机型号 Motor Model			保持转矩 Holding Torque	工作电压 Working Voltage	额定电流 Rated Current	绕线电阻 Phase Resistance	绕线电感 Phase Inductance	转子惯量 Rotor Inertia	重量 Motor Weight	长度 Motor Length	推荐驱动器 Driver Model
单轴 Single Shaft	双轴 Double Shaft	带刹车 Brake	N.m	VAC	A/Phase	Ω/Phase	mH/Phase	Kg.cm ²	Kg	mm	
34HC158U14	34HC158U14-2	34HC158U14-B	2.26	≤80	5.8	0.53	1.6	1.49	2.1	69	CSA858R
34HC258U14	34HC258U14-2	34HC258U14-B	4.18	≤80	5.8	0.61	3.9	2.55	3.0	98	CSA858R
34HC358U14	34HC358U14-2	34HC358U14-B	6.78	≤80	5.8	0.85	6.2	3.99	3.9	126	CSA858R
34HC120U14	34HC120U14-2	34HC120U14-B	2.26	220	2.0	1.85	8.1	1.49	2.1	69	CSH2242R
34HC223U14	34HC223U14-2	34HC223U14-B	4.18	220	2.3	2.24	14.5	2.55	3.0	98	CSH2242R
34HC326U14	34HC326U14-2	34HC326U14-B	6.78	220	2.6	2.27	19.6	3.50	3.9	126	CSH2242R
34HC430U14	34HC430U14-2	34HC430U14-B	8.50	220	3.0	1.98	15.6	4.90	4.5	146	CSH2242R

刹车长度36mm。
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)



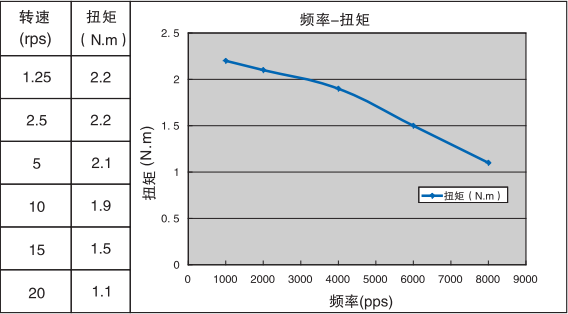
- 本尺寸适用于双出轴,忽略掉()部分则是单出轴类型。
This size is suitable for double shaft. After ignoring the()part, we called it single shaft.
- 出轴长度、出轴方式、出轴直径、引线长度可以根据客户需求订制。
The shaft length, axial mode, axial diameter and lead length can be customized.



矩频特性图 Dynamic Torque Curves

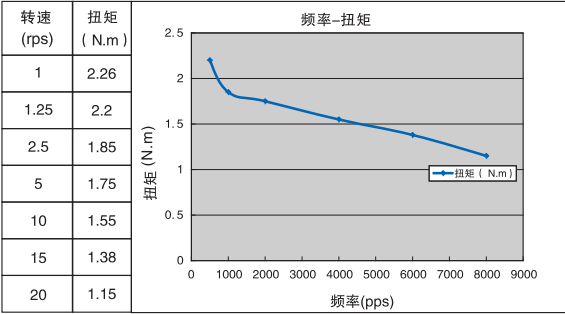
34HC158U14/34HC158U14-2

驱动型号: CSA858R 电压:48VAC 电流:5.8A/相 1000脉冲/圈



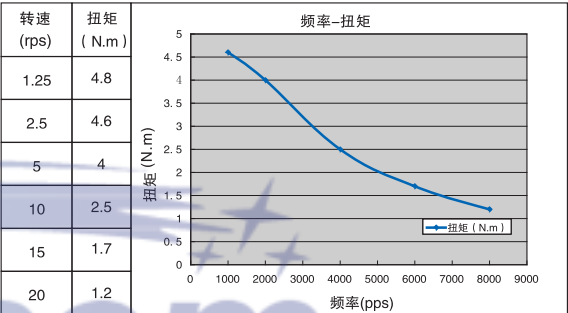
34HC258U14/34HC258U14-2

驱动型号: CSA858R 电压:220VAC 电流:5.8A/相 1000脉冲/圈



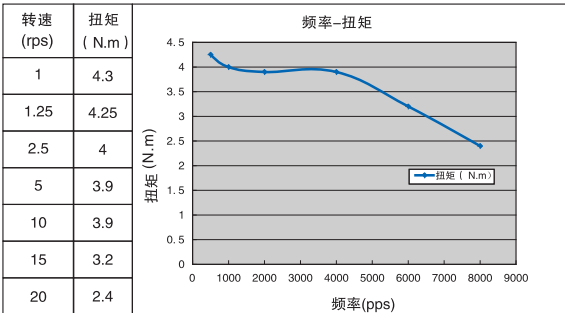
34HC358U14/34HC358U14-2

驱动型号: CSA858R 电压:48VAC 电流:5.8A/相 1000脉冲/圈



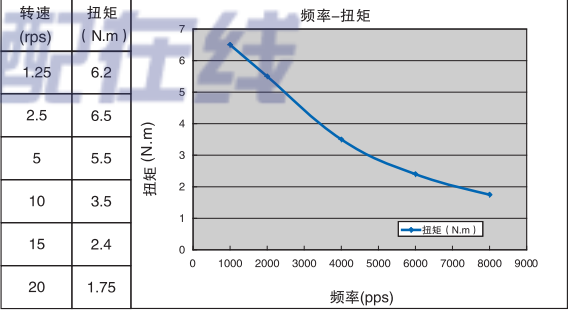
34HC120U14/34HC120U12-2

驱动型号: CSH2242R 电压:220VAC 电流:2.0A/相 1000脉冲/圈



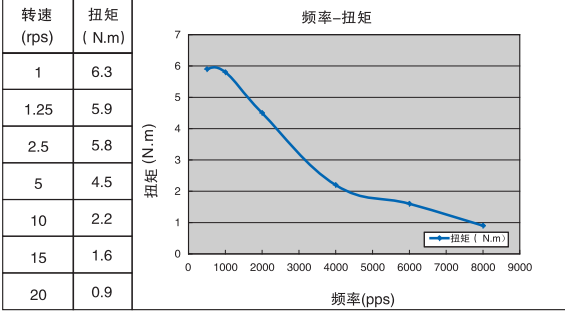
34HC223U14/34HC223U14-2

驱动型号: CSH2242R 电压:220VAC 电流:2.3A/相 1000脉冲/圈



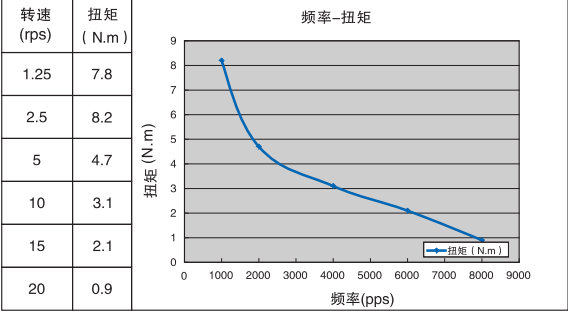
34HC326U14/34HC326U14-2

驱动型号: CSH2242R 电压:220VAC 电流:2.6A/相 1000脉冲/圈



34HC430U14/34HC430U14-2

驱动型号: CSH2242R 电压:220VAC 电流:3.0A/相 1000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)