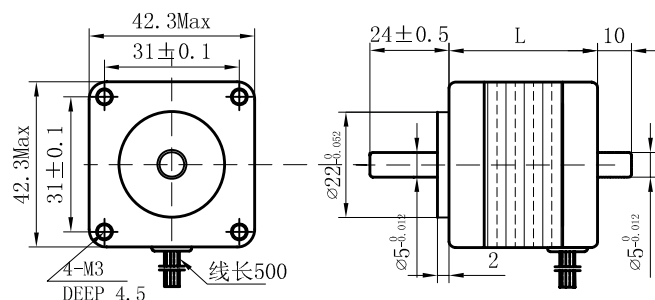


2-Phase Hybrid Step Motor High Torque

42BYG 1.8°

DIMENSIONS 外形尺寸

(UNIT:mm)

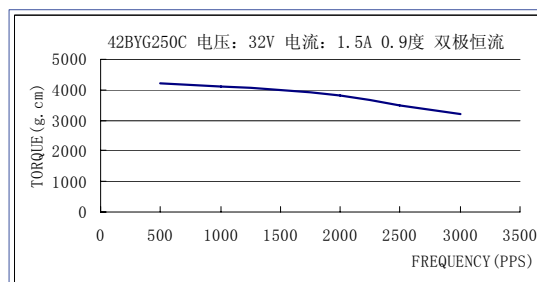
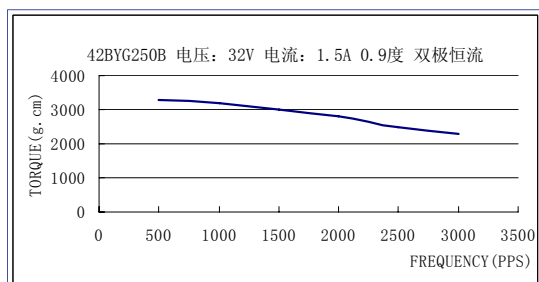


Electrical Specification 技术参数

型号	相数	电压	电流	电阻	电感	静转矩	定位转矩	转动惯量	重量	外形尺寸
Model	No.of phase	Voltage	Current	Resistance	Inductance	Holding Torque	Detent Torque	Rotor Inertia	Weight	Figure
		V	A	Ω	mH	g.cm	g.cm	g.cm ²	kg	L
42BYG250A	2	1.95	1.5	1.3	2.1	2300	120	38	0.23	34
42BYG250AII	2	1.95	1.5	1.3	2.1	2300	120	38	0.23	34
42BYG250B	2	3.15	1.5	2.1	5	4300	180	57	0.28	40
42BYG250BII	2	3.15	1.5	2.1	5	4300	180	57	0.28	40
42BYG250C	2	3	1.5	2	3.85	5400	240	82	0.36	48
42BYG250CII	2	3	1.5	2	3.85	5400	240	82	0.36	48

*以上仅为代表性产品，末尾（II）代表双轴

Frequency-torque characteristics 矩频特性



Wiring Diagram 接线图

