



步进齿轮箱电机

□ 57 mm 系列

偏心轴

高精度定位

参数型号

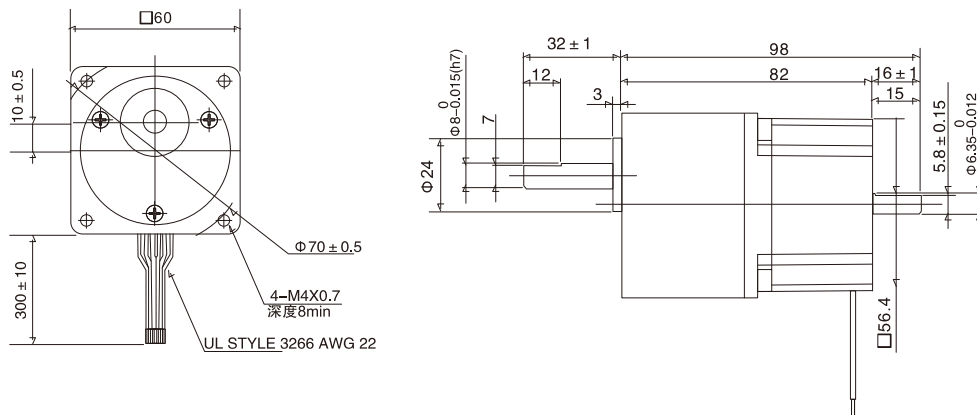
型号		保持 转矩	转子 惯量	额定 电流	额定 电压	卷线 电阻	卷线 电感	基本 步进角	减速比	容许 转矩	容许 转速	重量
单轴	双轴	(N.m)	(kg.m ²)	(A/相)	(V)	(Ω/相)	(mH/相)	(度)		(N.m)	(r/min)	(Kg)
SS2301A20AB3.6	SS2301A20BB3.6	1	135x10 ⁻⁷	2	2.2	1.1	1.1	0.5°	1:3.6	1	0-500	0.8
SS2301A20AB7.2	SS2301A20BB7.2	2	135x10 ⁻⁷	2	2.2	1.1	1.1	0.25°	1:7.2	2	0-250	0.8
SS2301A20AB9.0	SS2301A20BB9.0	2.5	135x10 ⁻⁷	2	2.2	1.1	1.1	0.2°	1:9	2.5	0-200	0.8
SS2301A20AB10	SS2301A20BB10	2.7	135x10 ⁻⁷	2	2.2	1.1	1.1	0.18°	1:10	2.7	0~180	0.8
SS2301A20AB18	SS2301A20BB18	3	135x10 ⁻⁷	2	2.2	1.1	1.1	0.1°	1:18	3	0~100	0.8
SS2301A20AB36	SS2301A20BB36	4	135x10 ⁻⁷	2	2.2	1.1	1.1	0.05°	1:36	4	0-50	0.8
SS2301A20AB50	SS2301A20BB50	4	135x10 ⁻⁷	2	2.2	1.1	1.1	0.036°	1:50	4	0-36	0.8
SS2301A20AB100	SS2301A20BB100	4	135x10 ⁻⁷	2	2.2	1.1	1.1	0.018°	1:100	4	0~18	0.8

↑ A:单出轴 B:双出轴

↑ 全绕接法

配驱动器型号：MD-2545

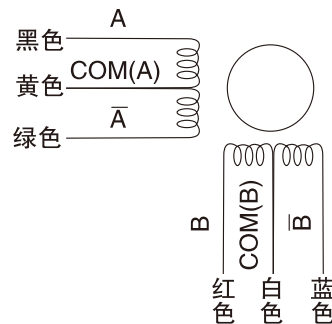
尺寸图纸(通用规格 单位: mm)



典型线序图

[电机连接件 MOTOR SIDE CONNECTOR]
 插接件 日本压着端子 自然色 NATURAL
 CONNECTOR JST S 6B-PH-K-S-(LF)(SN)
 [电机对接连接件 MATING CONNECTOR]
 端座 日本压着端子
 HOUSTING JST PHR-6
 端子 日本压着端子
 CONTACT JST SPH-002T-P0.5S

相序 接法	A ⁺	A ⁻	B ⁺	B ⁻
半绕	黄	黑(绿)	白	红(蓝)
全绕	黑	绿	红	蓝



两相 / 三相步进电机

减速步进电机

行星减速步进电机

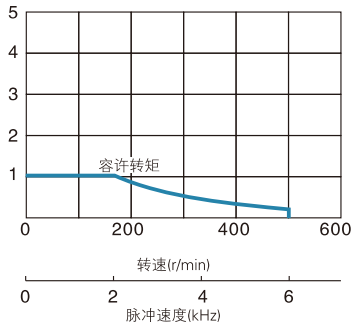
刹车步进电机

总线驱动器
闭环步进电机

步进电机驱动器

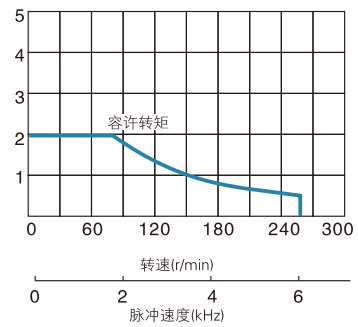
力矩曲线

SS2301A20AB3.6/SS2301A20BB3.6



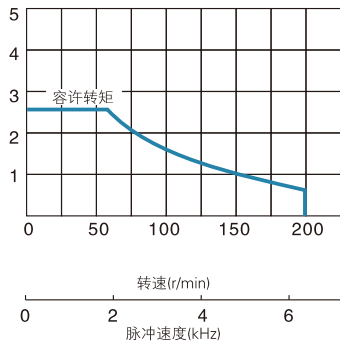
电源电压:24V
设定电流:2A/相

SS2301A20AB7.2/SS2301A20BB7.2



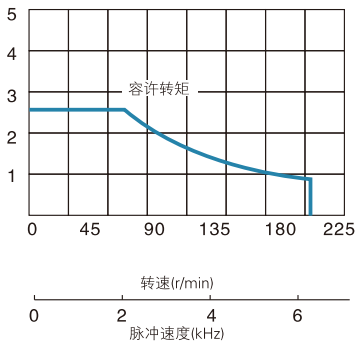
电源电压:24V
设定电流:2A/相

SS2301A20AB9.0/SS2301A20BB9.0



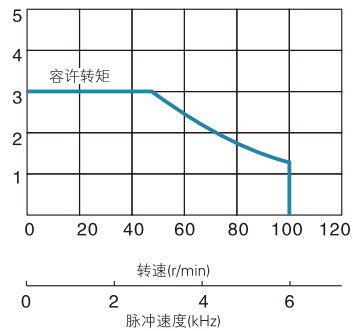
电源电压:24V
设定电流:2A/相

SS2301A20AB10/SS2301A20BB10



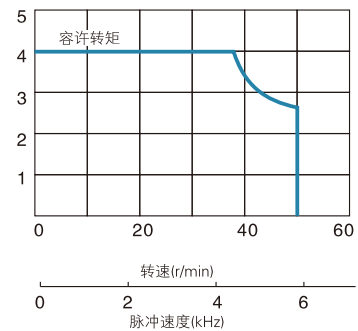
电源电压:24V
设定电流:2A/相

SS2301A20AB18/SS2301A20BB18



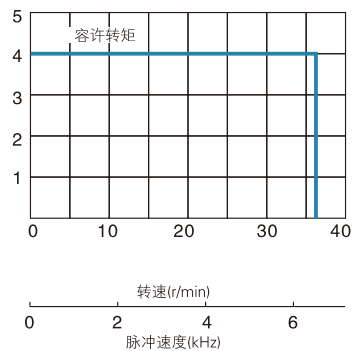
电源电压:24V
设定电流:2A/相

SS2301A20AB36/SS2301A20BB36



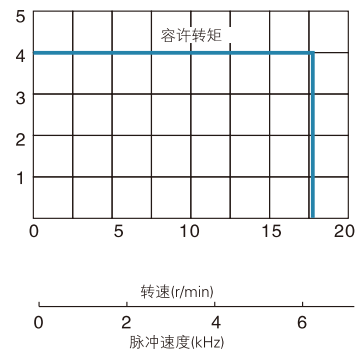
电源电压:24V
设定电流:2A/相

SS2301A20AB50/SS2301A20BB50



电源电压:24V
设定电流:2A/相

SS2301A20AB100/SS2301A20BB100



电源电压:24V
设定电流:2A/相

两相 / 三相步进电机

减速步进电机

行星减速步进电机

刹车步进电机

闭环步进电机
总线驱动器

步进电机驱动器