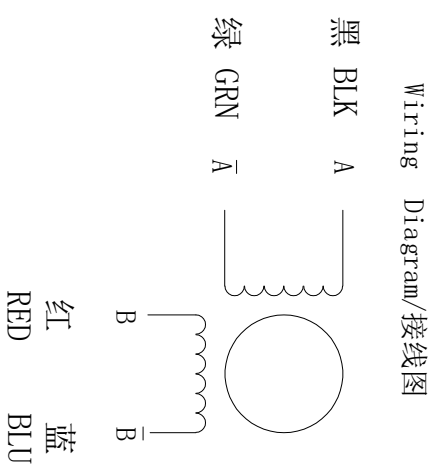
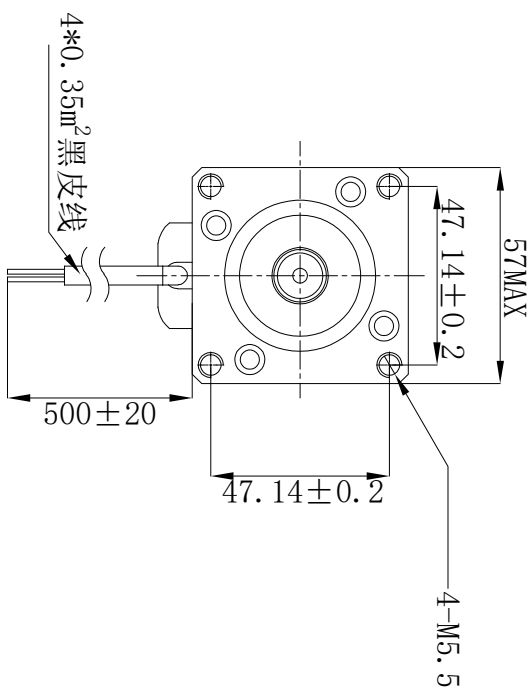
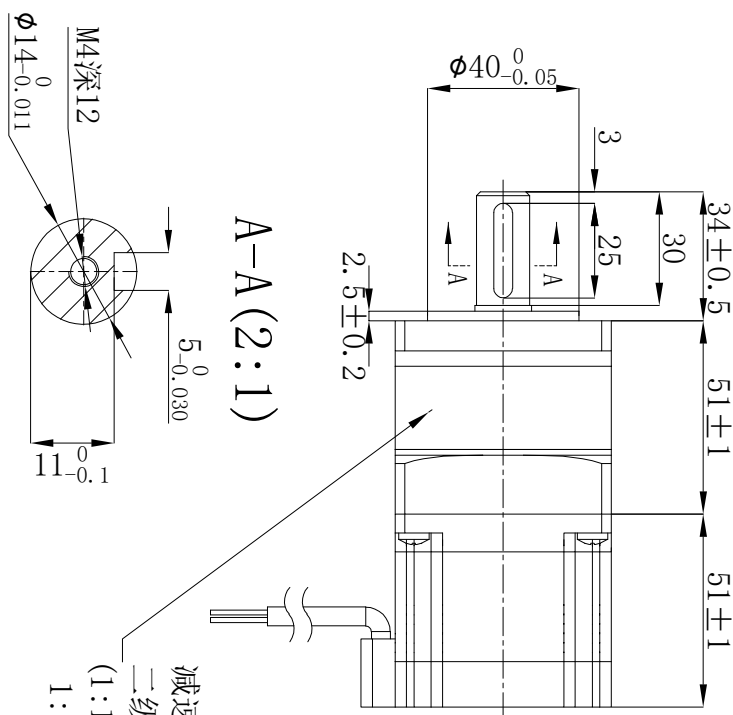
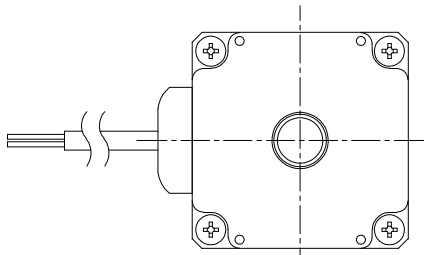


A



励磁顺序(2相励磁)

EXCITING SEQUENCE (TWO PHASES)

STEP	A	B	$\bar{A}$	$\bar{B}$
1	+	+	—	—
2	—	+	+	—
3	—	—	+	+
4	+	—	—	+

电器特性参数/ELECTRICAL PARAMETER

步进角	STEP ANGEL	1.8° ±5%
相数	PHASES	2
额定电压	RATED VOLTAGE	-- V
额定电流	RATED CURRENT	-- A
电阻	RESISTANCE	-- ohm±10% AT 20° C
电感	INDUCTANCE	-- mH±20% AT 1k Hz, 1V RMS
保持力矩	HOLDING TORQUE	--N·m
运行力矩 (—PPS)		---- MIN.
RUNING TORQUE (AT --PPS)		(24VDC, RATED CURRENT, FULL STEP)
绝缘耐压	DIELECTRIC STRENGTH	500V AC 1 MINUTIE
绝缘电阻	INSULATION RESISTANCE	100 MΩ MIN
绝缘等级	INSULATION CLASS	B
温度上升	TEMPERATURE RISE	80K MAX. (SEE NOTE 2)
转子惯量	ROTOR INERTIA	≈160g·cm ²
重量	WEIGHT	APPROX. 550g
最大轴向跳动	MAXIMUM AXIAL RUNOUT TOLERANCE	0.075mm (负载920g)
最大径向跳动	MAXIMUM RADIAL RUNOUT TOLERANCE	0.025mm (负载450g)
环境温度	AMBIENT TEMP	0°C-----+50°C
环境湿度	AMBIENT HUM	20%-----90%

CONFIRMED&ACCEPTED BY CUSTOMER (客户确认&接受)								型号/MODEL			
COMPANY CHOP&SIGNATURE (盖章&签名)								57H251AG			
一般公差 TOLERANCE		±0.3/±3°		版本 REV.	年 月 日 DATE	变更番号 ECO NO.	变 更 内 容 REV. CONTENTS	设计 BY	备 注 NOTE	REV. A	
设计/DESIGNED				比例 SCALE		1:1		品 名 TITLE		步进电机规格书 STEPPING MOTOR SPECIFICATION	
				单位 UNIT		mm					
审 核/CHECKED				上海四横电机制造有限公司							
				页 SHEET						1/1	
											