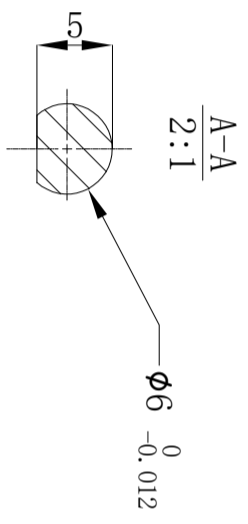


Wiring Diagram/接线图



电器特性参数/ELECTRICAL PARAMETER

步 进 角 STEP ANGLE	1.8° ±5%
相 数 PHASES	2
额定电压 RATED VOLTAGE	4.4 V
额定电流 RATED CURRENT	0.2 A
电 阻 RESISTANCE	22 ohm±10%
电 感 INDUCTANCE	6 mH±20%
保持力矩 HOLDING TORQUE	0.1N.m
运行力矩 (—PPS) RUNNING TORQUE(AT --PPS)	— MIN. (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	≈1.8g.cm ²
重 量 WEIGHT	APPROX. 40g
最大轴向跳动 MAXIMUM AXIAL RUNOUT TOLERANCE	0.075mm (负载90g)
最大径向跳动 MAXIMUM RADIAL RUNOUT TOLERANCE	0.025mm (负载42g)
环境温度 AMBIENT TEMP	0°C-----+50°C
环境湿度 AMBIENT HUM	20%-----90%

励磁顺序(2相励磁)
EXCITING SEQUENCE(TWO PHASES)

STEP	A	B	Ā	B̄
1	+	+	-	-
2	-	+	+	-
3	-	-	+	+
4	+	-	-	+

CONFIRMED/ACCEPTED BY CUSTOMER (客户确认&接受)		版本 REV.		年 月 日 DATE		变更内容 REVISIONS		型号/MODEL 20H224-0204AG	
COMPANY CHOP/SIGNATURE (盖章&签名)									
一般公差 TOLERANCE		±0.3/±3°							
设计/DESIGNED		比例 SCALE		变更番号 ECO NO.		品 名 TITLE		备注 NOTE	
审核/CHECKED		1:1		mm		步进电机规格书 STEPPING MOTOR SPECIFICATION		REV. A	
		单位 UNIT						三视图 THIRD ANGLE PROJECTION	
		mm						1/1	
		上海四横电机制造有限公司							

