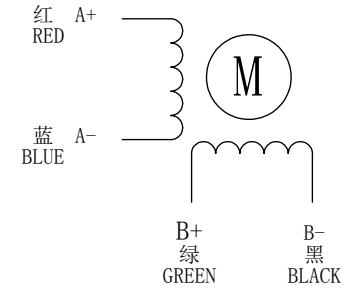


接线图/WIRING DIAGRAM



电机特性参数/ELECTRICAL PARAMETER

步距角/STEP ANGLE	1.8° ± 5%
相数/NO. OF PHASES	2
额定电压/RATED VOLTAGE	2.5V
额定电流/RATED CURRENT	5.0A
电阻/RESISTANCE	0.5ohm ± 10% AT 25°C
电感/INDUCTANCE	2.22mH ± 20% AT 1kHz, 1Vrms
保持力矩/HOLDING TORQUE	3.0N.m
运行力矩/(AT —PPS) RUNNING TORQUE(AT —PPS)	——以上/MIN (——V. DC, ——A/相(PHASE), ——相励磁/EX)
绝缘耐压/DIELECTRIC STRENGTH	500V A.C 1分钟/MINUTE
绝缘电阻/INSULATION RESISTANCE	100MΩ 以上/MIN.
绝缘等级/INSULATION CLASS	CLASS B
温度上升/TEMPERATURE RISE	80K MAX.
转子惯量/ROTOR INERTIA	690g.cm ²
重量/WEIGHT	约/APPROX. 1394克/g
允许轴向负载/ALLOWABLE THRUST LOAD	5N
允许径向负载/ALLOWABLE RADIAL LOAD	30N(轴端/ON THE SHAFT END)
运行环境温度/OPERATION AMBIENT TEMP.	-20°C——+50°C
运行环境湿度/OPERATION AMBIENT HUM.	15%——90%
寿命/LIFE	5000小时/HOURS

励磁顺序(2相励磁) VS. 旋转方向
EXCITING SEQUENCE (TWO PHASES)
VS. DIRECTION OF ROTATION

	STEP	A+	B+	A-	B-	
CW ↓	1	+	+	-	-	↑ CCW
	2	-	+	+	-	
	3	-	-	+	+	
	4	+	-	-	+	

从安装面看为顺时针方向
CLOCKWISE VIEW FROM MOUNTING SIDE

已受控

CONFIRMED&ACCEPTED BY CUSTOMER (客户确认&接受)									
COMPANY CHOP&SIGNATURE (盖章&签名)									
一般公差 TOLERANCE	±0.3/±3°	版本 REV.	年月日 DATE	变更番号 ECR NO.	变更内容 REVISIONS	设计 BY	备注 NOTE	REV.	A
设计/DESIGNED		比例 SCALE		型号/MODEL				三维图 THIRD ANGLE PROJECTION	
审核/CHECKED		单位 UNIT	mm	60AM30					
深圳锐特机电技术有限公司							页 SHEET	1/1	