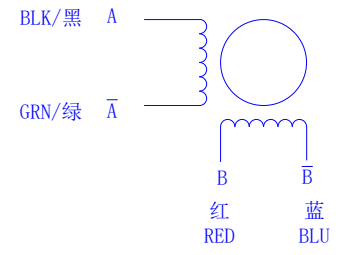


接线图/Wiring Diagram



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

顺时针	→		
A	+		-
A-	-	+	
B		+	
B-		-	+
逆时针	←		

步进电机特性参数/STEPPING MOTOR PARAMETER

步进角 STEP ANGLE	1.8° ±5%
相数 PHASES	2
额定电压 RATED VOLTAGE	2.55V
额定电流 RATED CURRENT	0.5A
电阻 RESISTANCE	5.1 ohm±10% at 20° C
电感 INDUCTANCE	1.5 mH±20% at 1k Hz, 1Vrms
保持力矩 HOLDING TORQUE	0.015N.m
运行力矩 (---PPS) RUNING TORQUR(AT --PPS)	--- MIN. (24V.DC, RATED CURRENT, FULL STEP)
绝缘耐压 DIELECTRIC STRENGTH	500V A.C 1分钟/MINITE
绝缘电阻 INSULATION RESISTANCE	100 MΩ 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	2g. cm <sup>2</sup>
重量 WEIGHT	APPRO. 60g
环境温度 AMBIENT TEMP.	-20° C----+50° C
环境湿度 AMBIENT HUM.	15%----90%

受控文件

CONFIRMED&ACCEPTED BY CUTOMER (客户确认&接受)				物料号				
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 ECO NO.	变更内容 REVISIONS	
制图/DRAWN	陈宇		比例 SCALE	1:1	品名 TITLE	20H228-0504A-AG16	三视图 THIRD ANGLE PROJECTION	
设计/DESIGNED	陈宇		单位 UNIT	mm				
审核/CHECKED								
承认/APPROVED			上海四横电机制造有限公司				页 SHEET	1/1