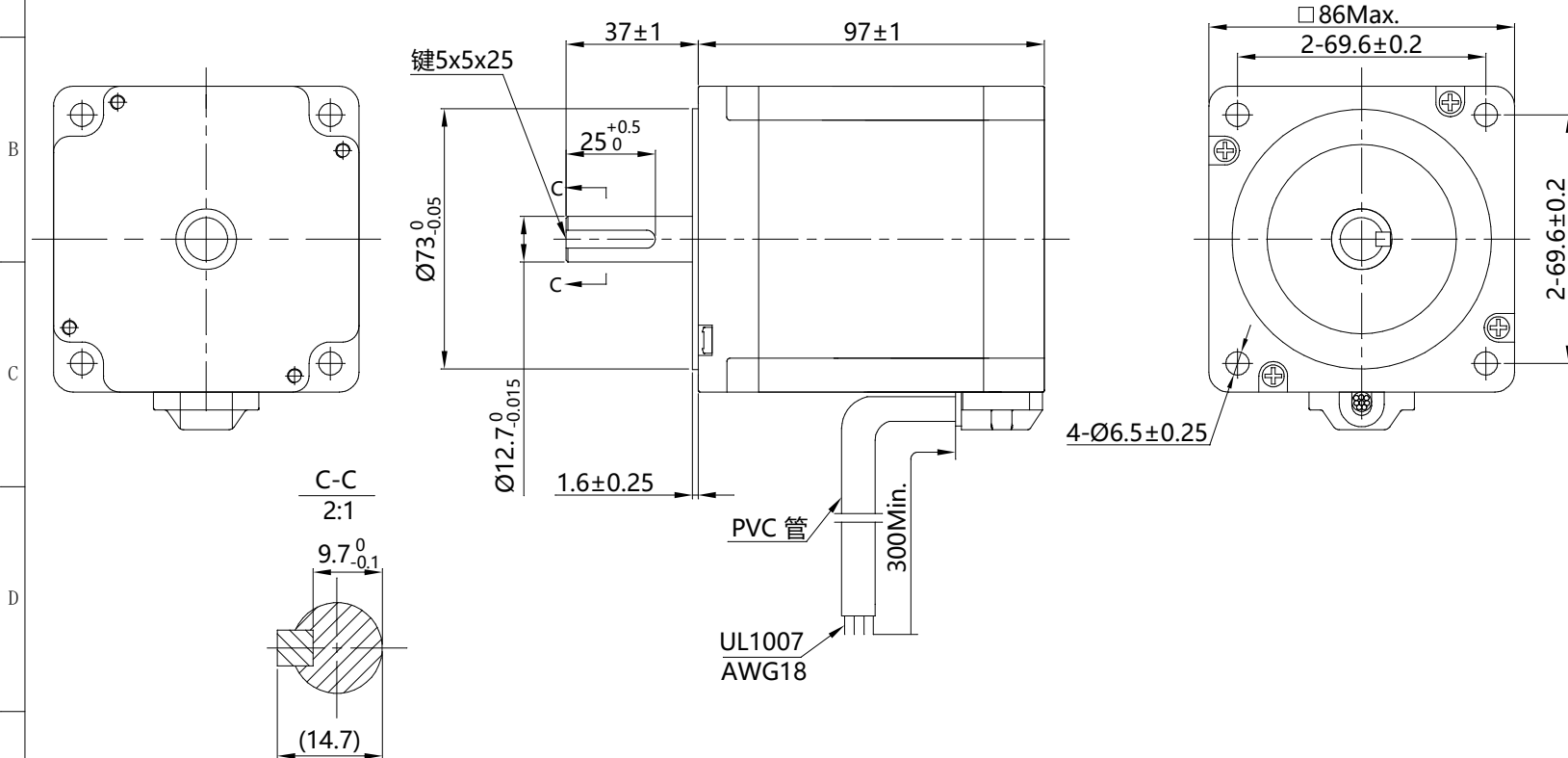


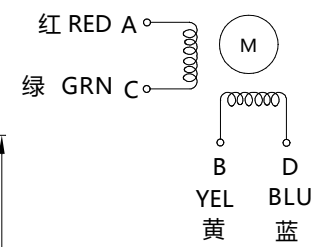
混合式步进电机规格书

HYBRID STEPPING MOTOR SPECIFICATION

外形图 (DIMENSIONS) unit=mm



电气原理图
Wiring Diagram



励磁顺序 vs. 旋转方向

Exciting Sequence vs. Direction of Rotation

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

从安装面看为顺时针方向
Clockwise view from mounting side

1、相数 Number of Phase	2	注：黑色端盖	版本 REV.	变更内容 REVISION RECORD	日期 DATE
2、步距角 Step Angle	1.8° deg.		设计 DESIGN	王焘 2020.9.4	常州精控电机电器有限公司
3、额定电压 Rated Voltage	3.9 V		标准化 STANDARD		www.jkongmotor.com
4、额定电流/相 Rated Current/Phase	4.5A (峰值 Peak Value)		工艺 TECHNOLOGY		规格书 Specification
5、相电阻 Phase Resistance	0.66 Ω±0.1(20°C)		审核 CHECK		
6、相电感 Phase Inductance	3 mH±20%(1kHz 1V RMS)		批准 APPROVE		
7、保持力矩 Holding Torque	5.8 N.m				
8、绝缘等级 Insulation Class	B (130°) ;温升 80K Max.				
9、重量 Weight	3 kg				
规格 Specifications		备注 Comment			

品名 TITLE	步进电机 STEPPING MOTOR			
图号 DWG.NO.	JK86HS97-4504-01J			
材料 MATERIAL			SIZE	A4
版本 REV.	A	比例 SCALE	1:2	页 SHEET 1 of 1