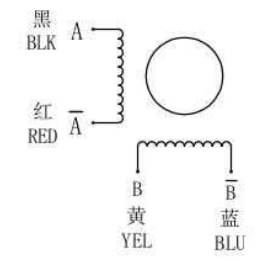


接线图/WIRING DIAGRAM



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

STEP	A	B	\bar{A}	\bar{B}	
1	+	+	-	-	CW ↑ CCW ↓
2	-	+	+	-	
3	-	-	+	+	
4	+	-	-	+	

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



电气特性参数/ELECTRICAL PARAMETER

步距角/STEP ANGLE	1.8° ±5%
相数/NO. OF PHASES	2
电压/RATED VOLTAGE	1.68 V
电流/RATED CURRENT	4.0 A
电阻/RESISTANCE	0.42 ohm±0.1 AT 20° C
电感/INDUCTANCE	2.3 mH±20% AT 1kHz, 1Vrms
静转矩/HOLDING TORQUE	3.2 N.m以上/MIN.
定位转矩/DETENT TORQUE	5.5 N.cm以下/Max
转动惯量/ROTOR INERTIA	1000 g.cm ²
引出线规格/LEAD STYLE	1332#RFV18/4C(红黑黄蓝)
绝缘等级/INSULATION CLASS	CLASS B
绝缘耐压/DIELECTRIC STRENGTH	500V A.C 1分钟/MINUTE
绝缘电阻/INSULATION RESISTANCE	100 MΩ 以上/MIN.
允许轴向负载/ALLOW AXIAL LOAD	60 N
允许径向负载/ALLOW RADIAL LOAD	220 N (轴端/ON THE SHAFT END)

备注/(NOTE):



版本/REV.	年月日/DATE	变更序号/ECN	变更内容/REVISIONS	设计/DESIGNED BY	审核/CHECKED BY	工艺/TECHNICS	批准/APPROVED	型号/MODEL	编码/CODE
B	2019.12.24	---	线尾开线40mm改为80mm	Hahm					
A	2018.10.07	---	初版	Hahm					
				设计/DESIGNED	Hahm 2019.12.24	型号/MODEL		34HS6440-35	
				审核/CHECKED	ANDY 2019.12.24	编码/CODE		34HS6440D12.7L32J5-25-500	
				工艺/TECHNICS					
				批准/APPROVED					

技术规格书
TECHNICAL SPECIFICATION

常州安科特电机有限公司
www.act-motor.com.cn

一般公差 TOLERANCE ±0.3/±0.3°

比例 SCALE 1:1 三视图 THIRD ANGLE PROJECTION

单位 UNIT mm 页 SHEET 1/1