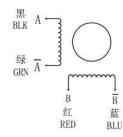


## 接线图/WIRING DIAGRAM



## 励磁顺序(2相励磁)VS. 旋转方向

EXCITING SEQUENCE (TWO PHASES)
VS. DIRECTION OF ROTATION



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

## ACT MOTOR

## |电气特性参数/ELECTRICAL PARAMETER

步 距 角/STEP ANGEL	1.8° ±5%	1			
相 数/NO. OF PHASES	2	•			
电 压/RATED VOLTAGE	3.48 V				
电 流/RATED CURRENT	4.0 A				
电 阻/RESISTANCE	0.87 ohm ± 0.1 AT 20° C				
电 感/INDUCTANCE	3.1 mH±20% AT 1kHz, 1Vrms				
静转矩/HOLDING TORQUE	2.4 N. m以上/MIN.				
定位转矩/DETENT TORQUE	7.0 N.cm以下/Max				
转动惯量/ROTOR INERTIA	530 g. cm <sup>2</sup>				
引出线规格/LEAD STYLE	AWG22 UL1007				
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 M Q 以上/MIN.				
允许轴向负载/ALLOW AXIAL LOAD	15 N				
允许径向负载/ALLOW RADIAL LOAD	75 N (轴端/ON THE SHAFT END)				

备注/NOTE):

+	张建伟	9						I.		
A	2019, 07, 20			初版		Hahm	技术规格书 TECHNICAL SPECIFICATION	常州安科特电机有限公司 www.act-motor.com.cn		
版本 REV.	年月日 DATE	变更 EC	番号	变更内容 REVISIONS	设计 BY		1	一般公差 ±0.3/±0.3		.3/±0.3°
设 计/DESIGNED		Hahm			!号	23HS9440-26	TOLERANCI 比例 SCALE	1:1	三视图 THIRD ANGLE	
审核/CHECKED		ANDY	2019.07.20	- 12000 CM			单位	THE STATE OF THE S	PROJECTIO	
工 艺/TECHNICS 批 准/APPROVED				编码 CODE		23HS9440P7. 5-15	UNIT 页 SHEET	mm 1/1	<u>/1</u>	