



相数	2	额定工作状态	连续
基本步距角	1.8°	寿命 (小时)	5000H以上
基本步距角误差 (空载)	±0.09° 以下	温升	80 K以下
额定电流	4.2 A	绝缘耐压	500V A.C
电阻 (相)	0.60 Ω±10%	绝缘电阻	100MΩ以上
电感 (相)	2.2 mH±20%	绝缘等级	B
保持力矩	2.44 N.m	使用温度范围	0° C~+50° C
转子惯量	≈520 g.cm <sup>2</sup>	使用温度范围	20%RH~90%RH
重量	≈1.11 KG	保存温度范围	-20° C~+70° C
径向跳动	0.025 MM (负载450g)	保存湿度范围	15%RH~95%RH
轴向跳动	0.075 MM (负载920g)		

变更内容 Revision Record	电机引线颜色及接线图 	励磁顺序 (2相励磁) <table border="1"> <tr> <th>CW</th> <th>Step</th> <th>A</th> <th>B</th> <th>A-</th> <th>B-</th> </tr> <tr> <td>↓</td> <td>1</td> <td>+</td> <td>+</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td></td> <td>2</td> <td>-</td> <td>+</td> <td>+</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td></td> <td>3</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>+</td> <td>+</td> </tr> <tr> <td></td> <td>4</td> <td>+</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>+</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>CCW</td> </tr> </table>	CW	Step	A	B	A-	B-	↓	1	+	+	-	-		2	-	+	+	-		3	-	-	+	+		4	+	-	-	+						CCW	标签内容 	客户签字确认	视图方式: 	SM2304 两相混合式步进电机
CW	Step	A	B	A-	B-																																					
↓	1	+	+	-	-																																					
	2	-	+	+	-																																					
	3	-	-	+	+																																					
	4	+	-	-	+																																					
					CCW																																					
初次发放				标记	处数	更改文件号	签名	年月日	比例	1:1																																
签字The signature				设计		标准化																																				
日期 Date				校核		工艺																																				
19.11.21				审核		批准																																				
				图样标记	H				共 1 张	第 1 张																																

