



相数	2	绝缘电阻	100M $\Omega$ 以上
基本步距角	1.8°	绝缘等级	B
基本步距角误差 (空载)	$\pm 0.09^\circ$ 以下	使用温度范围	-20°C~+50°C
额定电压	TBD V	使用湿度范围	20%RH~90%RH
额定电流	TBD A	保存温度范围	-20°C~+70°C
电阻 (相)	TBD $\Omega \pm 10\%$	保存湿度范围	15%RH~95%RH
电感 (相)	TBD mH $\pm 20\%$	丝杆长度	L1mm
保持力矩	TBDN.m	丝杆直径	$\phi 3.5$ mm
额定工作状态	连续	导程	A1mm
寿命 (小时)	5000H以上	步长	A1/200mm
A1.0	温升 80 K以下		
	绝缘耐压 500V A.C		

机身 (L)	力矩 (NM)	导程 (代码)	直径 (mm)	导程 (mm)	步长 (mm)
30mm	0.015NM	A1	3.5	0.6096	0.003048
		A2		1	0.005
42mm	0.03NM	A3		1.2192	0.006096
		A4		2	0.01
		A5		4	0.02

<b>变更内容</b> Revision Record 初次发放 签字 The signature 日期 Date	<b>电机引线颜色及接线图</b> 	<b>励磁顺序 (2相励磁)</b> <table border="1"> <tr> <th>Step</th> <th>A</th> <th>B</th> <th>A-B</th> <th>A-B</th> </tr> <tr> <td>1</td> <td>+</td> <td>+</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>-</td> <td>+</td> <td>+</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>+</td> <td>+</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>+</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>+</td> </tr> </table>	Step	A	B	A-B	A-B	1	+	+	-	-	2	-	+	+	-	3	-	-	+	+	4	+	-	-	+	<b>标签内容</b> 
	Step	A	B	A-B	A-B																							
	1	+	+	-	-																							
	2	-	+	+	-																							
3	-	-	+	+																								
4	+	-	-	+																								
注: 电机引出线颜色和线序以实物为准	初始方向: 按照表的励磁顺序从安装面看顺时针方向	电机步距角 品牌 步进电机 电机型号 生产信息 额定电流																										

客户签字确认					视图方式:		08NLO5A1-L1 直线丝杆步进电机  汉德保电机 深圳市德智高新有限公司 WWW.HDBMOTOR.COM
标记	处数	更改文件号	签名	年月日	比例		
设计		标准化					
校核		工艺					
审核		批准					
图样标记	H				共 1 张	第 1 张	