

浙江步步精电子有限公司

承认书

客户名称:_____

品名规格:_____ 6X6X14 直插 260G 环保双面白

客户料号:_____

执行标准:_____

制造厂商:_____ 浙江步步精电子有限公司

送样日期:_____

拟制	工程	品质	批准
陈志庚	杨凌辉	朱林义	

客户承认

工程	品质	审核	批准

认证编号:

公司全称:

联系人:

联系人 E-mail: sz-bbj@163.com

电话: 0755-82886755

传真: 0755-83214466

网站: www.cnbbj.com

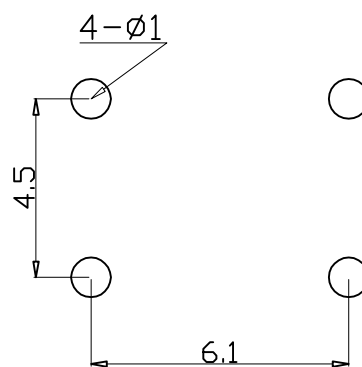
地址: 深圳市宝安区福永街道大洋田福

安第二工业区 7 栋四楼

浙江步步精电子有限公司

目录

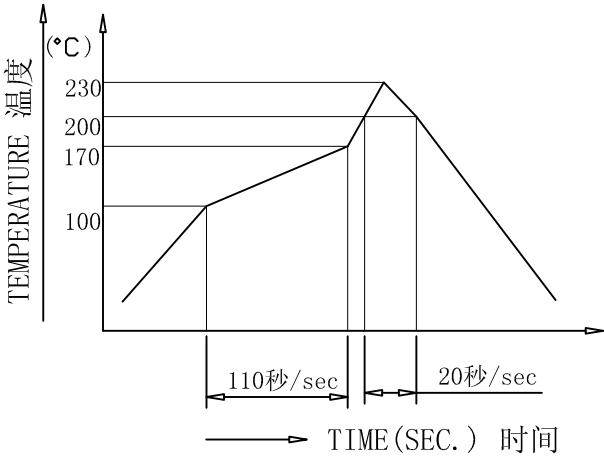
封面	 (1)
目录	 (2)
图纸	 (3)
产品各规格参数	 (4-6)



旧底图总号		序号	名 称	数量	材 料	镀涂/颜色	0. LTHC, 50. 000CyCFSMm																
							6x6x14 直插260G																
底图总号													图样标记				重 量		比 例				
		标 记	处数	更改文件号		签 字							日 期										
		设 计				标准 化																	
日期	签字	校 对				批 准										共		张		第		张	
		审 核														步步精电子有限公司							
		工 艺				日 期																	

ZHE JIANG BU BU JING ELECTRONIC COMPONENTS CO LTD 浙 江 步 步 精 电 子 有 限 公 司		DOCUMENT NUMBER 文件编号			
		DATE 日期			
SPECIFCATION 规格书		PAGE 页 数		共 3 页 第 1 页	
MODEL NO. 产品名称： 轻触开关					
ORGANIZER 编制		AUDITING 审核		AUTHORIZE 批准	
1.RATING (额 定 值) :DC 12V 50mA					
2. ELECTRICAL CHARACTERISTICS(电气性能规格):					
	ITEM 项目	TEST CONDITIONS 测试条件			PERFORMANCE 规格
2. 1	CONTACT RESISTANCE 接触电阻	MEASURED AT SMALL CURRENT (100 mA OR LESS) 在微小电流（100mA）以下测试。			30mΩ MAX 30毫欧以下。
2. 2	INSULATION RESISTANCE 绝缘电阻	APPLY A VOLTAGE OF 100V DC FOR 1 MIN, TO FOLLOWING PORTIONS AFTER WHICH MEASUREMENT SHALL BE MADE. (1)BETWEEN BODY AND CONDUCTOR (2)BETWEEN CONDUCTORS NOT TO BE CONTACT. 输入100V DC 电压1分钟，按以下接触方法测试： (1)接触端子之间 (2)胶座与排脚之间			100MΩ MIN 100兆欧以上
2. 3	DIELECTRIC STRENGTH 耐电压	AC 250V(50-60Hz)FOR 1 MIN TRIP CURRENT: 0. 5mA (1)BETWEEN TERMINALS. (2)BETWEEN INDIVIDUAL TERMINALS AND FRAME. 输入AC 250V(50-60Hz)电压，1分钟电流为0. 5mA, 按 以下接触方式测试 (1) 排脚相互之间 (2) 排脚与外壳之间			WITHOUT DAMAGE TO PARTS ARCING OR BREAKDOWN ETC. 没有绝缘破坏等异常。
3. MECHANICAL CHARACTERISTICS (机械性能规格)					
	ITEM 项目	TEST CONDITIONS 测试条件			PERFORMANCE 规格
3. 1	OPERATING FORCE 操作力				PAY ONE’S RESPECTS TO THIRDLU PAGE 参见第三页
3. 2	TERMINAL STRENGTH 端子强度	A STATIC LOAD OF (300gf)SHALL BE APPLIED TO THE TIP OF THE TERMINAL FOR 1 MIN IN ANY DIRECTION 在任意一个方向的先端加上（300gf）力度测试，时 间1分钟。			ELECTRICAL CHARACTER ISTICS SHALL BE SATISFIED WITHOUT DAMAGE OR EXCESSIVE LOOSENESS OF ACTUATOR 端子没有裂开、松动 等异常，满足机械、 电性能要求
3. 3	PRACTICAL TEMPERATURE RANGE 使用温度范围	-16°C~+60°C 在-16°C~+60°C温度内使用			

ZHE JIANG BU BU JING ELECTRONIC COMPONENTS CO LTD 浙江步步精电子有限公司		DOCUMENT NUMBER 文件编号	
		DATE 日期	
SPECIFCATION 规格书		PAGE 页数	共 3 页 第 2 页
	ITEM 项目	TEST CONDITIONS 测试条件	PERFORMANCE 规格
3. 4	STANDARD ATMOSPHEIC CONDITIONS 测试标准状态	UNLESS OTHERWISE SPECIFIED, THE STANDARD RANGE OF ATMOSPHERIC CONDITIONS FOR MAKING MEASUREMENTS AND TESTS ARE AS FOLLOWS: (1) AMBIENT TEMPERATURE: 5°C TO 35°C (2) RELATIVE HUMIDITY: 45% TO 85% (3) AIR PRESSURE : 80Kpa TO 106Kpa 在没有指定的情况下测试温度、湿度、气压如下: (1) 温度为5°C~35°C (2) 湿度为45%~85% (3) 气压为80Kpa~106Kpa	
4. DURABILITY(耐久性):			
4. 1	LIFE TEST 寿命试验	WITHOUT LOAD: AN ACTUATOR SHALL BE SUBJECT TO 30,000 CYCLES AT A SPEED OF 20 CYCLES FOR 1 MIN. 无负荷: 操作者以每分钟20次的频率作30,000回无负荷测试	(1) CONTACT RESISTANCE SHALL BE 200mΩ MAX (2) MECHANICAL AND ELECTRICAL CHARACTERISTICS SHALL BE SATISFIED. (1) 接触电阻不能超过200mΩ (2) 其它因满足机械、电性能要求
4. 2	HEAT TEST 耐热试验	THE SWITCH SHALL BE STORED AT A TEMPERATURE OF 85±2°C FOR 96 HOURS . AND THEN IT SHALL BE SUBJECTED TO THE CONTROLLED RECOVERY CONDITIONS FOR 1 HOUR AFTER WHICH MEASUREMENT SHALL BE MADE. 放置在温度85°C中测试96小时后, 再放置正常室温中1小时后测定	THERE SHALL BE NO DAMAGE ON APPEARANCE. MECHANICAL AND ELECTRICAL CHARACTERISTICS SHALL BE SATISFIED. 外观无异常, 满足机械、电性能要求
4. 3	COLD TEST 耐冷试验	THE SWITCH SHALL BE STORED AT A TEMPERATURE OF -25±3°C FOR 96 HOURS 。 AND THEN IT SHALL BE SUBJECTED TO THE CONTROLLED RECOVER CONDITIONS FOR 1 HOURS AFTER WHICH MEASUREMENT SHALL BE MADE. 放置在温度-25±3°C中96小时, 再放置常温中1小时后测定。	THERE SHALL BE NO DEFORMATION OR CRACKS IN MOLDED PART. 外观无异常, 满足机械、电性能要求
4. 4	HOMIDITY TEST 潮湿试验	THE SWITCH SHALL BE STORED AT A TEMPERATURE OF 40±2°C AND A HUMIFITY OF 90% TO 96% FOR 96 HOURS . THEN THE SWITCH SHALL BE MAINTAINED AT STANDARD ATMOSPHERIC CONDITION FOR 1 HR FOR OTHER PROCEDURES BE MADE. 放置40±2°C相对湿度为90~96%环境中96小时后, 再放置常温中1小时后测定。	

	ITEM 项目	TEST CONDITIONS 测试条件	PERFORMANCE 规格
4.5	SOLDERING CONDITIONS 焊锡条件	HAND SOLDERING: (1)DEVICE:SOLDER IRON A. 350°C MAX . 3SEC MAX B. 270°C MAX . 5SEC MAX (2)REFLOW SOLDERING 手焊 (1)工具：烙铁 350°C MAX . 3SEC MAX 不能对焊脚加压 过锡炉 270°C MAX . 5SEC MAX (2)回流焊 	THERE SHALL BE NO DEFORMATION OR CRACKS IN MOLDED PART. 外观无异常，满足机械、电性能要求

OPERATING FORCE 操作力	
260±50G	