东	三 売 市 骏 铿 电 子 有 限 公 司 文件编号			JK-SP-0003				
DO	OONGGUAN JUNKENG ELECTRONIC CO LTD. 发布日期				2012年11	月 17 日		
SF	ECIFICATION	ON	规格书		第月	A版	第1页	共3页
	DEL NO. 品名称. P	PB-22	E08 PB-22E18					
	DRAWN 制订		韦中敏	AP	PV 审批			
1. R	ATING(额定值)	•	:		DC	30 V	0.1 A	
2. F	UNCTION(接触型)	式)	:		2P2T			
3. T	IMING (时间特性)		:		NON	SHORTIN	NG	
4. E	LECTRICAL CHAR	ACTE	RISTICS(电气性能规格)					
	ITEM 项目		TEST CONDITION	ONS 测词	条件		PERFORMA	NCE 规格
4.1	CONTACT RESISTANCE 接触电阻	MEASURED AT 1 KHz SMALL CURRENT(100 mA OR LESS)50mΩ MAX在 1 KHz 微小电流(100mA 以下)测试。50 毫欧以下。			(
4.2	INSULATION RESISTANCE 绝缘电阻	1(7) BETWEEN INDIVIDIAL TERMINALAND ERAME				DE: 100MΩ MI 100 兆欧以上	=	
4.3	DIELECTRIC STRENGTH 耐电压	(2) BETWEEN INDIVIDUAL TERMINAL AND FRAME. MAX AC 500V(50~60Hz) 电压,1分钟感度电流为 0.5 mA,按以下接触方式 BREAK				WITHOUT DA PARTS ARCIN BREAKDOWN 没有绝缘破坏	G OR ETC.	
5. N	MECHANICAL CHA	RACT	ERISTICS(机械性能规格)				·	
	ITEM 项目		TEST CONDITIO	NS 测试组	 条件		PERFORMAN	CE 规格
5.1	OPERATING FORCE 作动力	DIRE(E THE SWITCH VERTICALLY TO T CTION,IMPRESS FORCE TO THE (MUN FORCE OF ONSTATE. 垂直于操作方向放置,在推杆中心 度。	CENTRE OF K	NOB AND		见第三	三页
5.2	TERMINAL STRENGTH 端子强度	A STATIC FORCE OF 300gf BEING APPLIED IN ONE DIRECTION ON THE TIP OF THE TERMINAL FOR 1 MINUTE. 在端子前端任意一个方向加一个 300 gf 的静负荷,持续 1 分钟。 THERE SHALL BE NO DAMAGE TO THE TERMINAL SUCH AS CRACKS, LOOSENESS OR PLAY ELECTRICAL AND MECHANICAL CHARACTERISTICS SHALL BE SATISFIED. 在端子中没有裂开、松动等异常。 满足于机械、电器性能。						

				<u> </u>	
东	莞 市 骏	JK-SP-0003			
DONGGUAN JUNKENG ELECTRONIC CO LTD. 发布日期					2012年11月17日
SPECIFICATION 规格书 第A版				第2页 共3页	
6. C	URABILITY(耐久	生) :			
	ITEM 项目	PERFORMANCE 规格			
6.1	LIFE TEST 寿命试验	WITHOUT LOAD: AN ACTUATOR SHALL BE SUB TO 18 CYCLES FOR 1 MIN. 无负荷: 以每分钟 15~18 回的频率,进	(1) CONTACT RESISTANCE 100 mΩ MAX. (2) INSULATION RESISTANCE 50MΩ MIN. (3) WITHSTAND VOLTAGE AC 500V, 1 MINUTE. (4) OPERATING FORCE ±30% INITIAL VALUE. (5) WITHOUT DAMAGE TO PARTS ARCING OR BREAKDOWN ETC. (1) 接触电阻: 100 毫欧以下。 (2) 绝缘电阻: 50 兆欧以上。 (3) 耐电压: AC 500V 1 分钟 (4) 作动力: 变化范围为初始值 的±30% (5) 测试后外表无损伤,并且满足机械性能		
6.2	SOLDERA BILITY TEST 可焊性试验	THE TOP OF THE TERMINALS SHALL BE DIPPED 2mm IN THE SOLDER BATH OF 230±5 °C FOR 3±0.5 SECONDS. 端子顶部被浸入焊锡池中 2mm 深,温度为 230±5 °C,时间为 3±0.5 秒。			THE AREA OF SOLDERING. SHOULD BE OVER 75% 焊接面积要有 75%以上。
		(1) TEMPERATURE AND IMME 温度及浸锡时间	RSING TIME		
	RESISTANCE TO SOLDERING HEAT TEST 耐焊性试验	1	TEMPERATURE TIME 温度 (℃) 时间 (S)		
6.3		DIP SOLDERING 浸 锡	260±5	3±1	
0.5		MANUAL SOLDERING 手 焊	360±10	3±1	
		(2) TMMERSION DEPTH: IMMERSION DEPTH UP TO TH PRINTED WIRING BOARD 1.6 焊锡深度: 焊锡深度至基板(PCB)表面,	WITHOUT DEFORMATION OF CASE OR EXCESSIVE LOOSENESS OF TERMINALS		
6.4	HEAT TEST 耐热试验	THE JACK SHALL BE STORED HOURS AND THEN IT SHALL I RECOVERY CONDITIONS FOR SHALL BE MADE. 放置在温度 70±2°C中,96久	MECHANICAL AND ELECTRICAL CHARACTERISTICS SHALL BE SATISFIED. 本体无变形,能满足于机械、电器性能。		
6.5	COLD TEST 耐冷试验	THE JACK SHALL BE STORED HOURS AND THEN IT SHALL I RECOVERY CONDITIONS FOR SHALL BE MADE. 放置在温度 -25±3°C中,96	BE SUBJECTED TO 1 1 HOUR AFTER WH		
6.6	HUMIDITY TEST 潮湿试验	THE JACK SHALL BE STORED AT A TEMPERATURE OF 40±2 °C AND A HUMIDITY OF 90% TO 95% FOR 96 Hr. THEN THE JACK SHALL BE MAINTAINED AT STANDARD ATMOSPHERIC CONDITION FOR 1 Hr FOR OTHER PROCEDURES. 放置在温度 40±2 °C、相对湿度为 90~95%的环境中,96 小时后再放置于正常室温中 1 小时后测定。			

东	莞 市 骏	铿 电子有限公司	文件编号	JK-SP-0003	
DONGGUAN JUNKENG ELECTRONIC CO LTD. 发布日期 2				2012年11月17日	
SPI	ECIFICATION	第3页 共3页			
	ITEM 项目	TEST CONDITIONS 测试	条件	PERFORMANCE 规格	
6.7	STANDARD ATMOSPHERIC CONDITIONS 测试标准状态	UNLESS OTHERWISE SPECIFIED. THE STANDARD RANGE OF ATMOSPHERIC CONDITI MEASUREMENTS AND TESTS ARE AS FOLLOWS: (1) AMBIENT TEMPERATURE: 5°C TO 35°C (2) RELATIVE HUMIDITY (3) AIR PRESSURE 在没有指定的情况下测试温度、湿度、气压如下: (1) 温度为 5~35°C。 (2) 湿度为 45~85%。 (3) 气压为 86Kpa~106Kpa。	ONS FOR MAKING 45% TO 85% : 86Kpa TO 106Kp	ра	
6.8	PRACTICAL TEMPERATURE RANG 使用温度范围	-16 °C ~ +60 °C 在-16 °C ~ +60 °C 温度内使用。			
6.9	STORAGE METHOD 保管方法	(1) IF DON'T USE THE PRODUCT IMMEDIATELY,STORE IT AS DELIVERED IN THE FOLLOWING ENVIRONMENT: WITH NEITHER DIRECT SUNSHINE NOR CORROSIVE GAS AND IN NORMAL TEMPERATURES. HOWEVER, IT IS RECOMMENDED THAT YOU SHOULD USE IT AS SOON AS POSSIBLE BEFORE SIX MONTHS PASS. 如非立即使用本制品,应把其保管于阳光不能直射、没有腐蚀性气体的常温环境中。但我们推介于 6 个月内尽快使用。 (2) AFTER BREAK THE SEAL,IT SHOULD PUT THE REMAINING IN A PLASTIC BAG TO SEPARATE IT FROM THE OUTSIDE AND STORE IN THE SAME ENVIRONMENT MENTIONED ABOVE. YOU SHOULD USE IT UP AS SOON AS POSSIBLE. 把未用完的制品,放回胶袋内密封后以上述相同环境保存,尽快使用。 (3) DO NOT STACK TOO MANY SWITCHES FOR STRAFE. 保存时不要过剩重叠,以防压坏。			

120±50gf
200±100gf
300±100gf
500±150gf