

#### 汕头经济特区蜜蜂电子有限公司 SHANTOU S. E. Z. HONEY BEE ELECTRONICS CO. LTD

## (HF2 PS3 蓝牙手掣)产品物料清单 (电子类)

版本:参A

							第5页 共11页	
序号	物料编码	名 称	型号	规 格	用量	元器件位号	备注	
1		主电路板	HF1 Gamepad M R2.1	1.60mm双面板/FR4/白字绿油镀金	金印碳 1 pc		136.1mm×62mm/城辉电路板/印碳	
2	39-0010912430-50	按键电路板	HF1 Gamepad key R1.2	1.0mm单面板/FR4/白字绿油镀金	全印碳 2 pc		10.2mm×14mm/城辉电路板/普耀印碳	
3	39-0011011460-50	开关电路板	HF1 Gamepad switch R1.1	1.0mm双面板/FR4/白字绿油镀金 1 pc			17mm×21.8mm/城辉	
4	39-0011110430-50	电池充电电路板	HF1 Gamepad battery R1.0	1.2mm单面板/FR4/白字绿油衍	元金 1 pc		25.5mm×6mm/城辉	
5	68-1000290110-50	导电橡胶	J1728-1-A	透明/灰色/单键	2 pcs		三懋(R1、L1)	
6	68-1000300410-50	导电橡胶	J1729-1-A	透明/灰色/四键	1 pc		三懋(用于方向键)	
7	68-1000310410-50	导电橡胶	J1730-1-A	透明/灰色/四键	1 pc		三懋(用于发射按键)	
8	68-1000050100-50	导电橡胶	J896-1A	透明/灰色/单键	3 pcs		三懋(Start, Turbo, select)	
9	38-0340101107-50	微动开关	TS0606-AD1-4P	$6 \times 6 \times 5$ mm/4PIN	1 pc	S1	锐天	
10	38-1302603000-50	推拨开关	HSK-22D02-G5.0		1 pc	S20	中鑫	
11	11-0010430812-50	可变电阻	XV09914NPH7.75F0B10K/D	$10 \mathrm{K}\Omega \pm 30\%$	2 pcs	VR1、VR2	富贵电子	
12		摇杆组件	FJP10K B10K-1	10KΩ±20%/全行程60度/无银	li 2 pcs	J3、J4	普耀	
13		蓝牙模组	MARB0060	$13\text{mm} \times 18.5\text{mm} \times 0.8\text{mm}$	1 pc	con1	民展	
14	36-0021400392-50	红黑线		2pin/长度37mm/P=1.3mm/26A	AWG 2 pcs	K5、K11	三木/永余	
15	35-0705315301-50	MINI USB插座	USB-905A-SMT	贴片类/卷装/表面贴膜	1 pc	USB	中鑫/其他	
16	29-0120006223-50	晶振	12MHz	HC49US,20PPM	1 pc	Y1		
17	26-0040222203-50	马达	XRF-300C-08590 (R10. 5*3) -45		1 pc	M1	新昌电子	
18	13-0010301427-50	电解电容	100uF/6.3V/LowESR	5×11mm,脚距2.54mm,±20%	3 pcs	EC1、EC6、EC7	6.3V或以上可代用	
19		集成电路	MTB0436	晶片	1 pc	U1	民展/空白为MP01006	
20	19-0000164212-50	集成电路	AIC1642-33PX	S0T-89	1 pc	U4		
21	14-0214148824-50	贴片二极管	CD4148	SMD0805	6 pcs	D3、D5、D14~D17		
22	14-0240520019-50	肖特基二极管	SS0520	SOD-123	2 pcs	D10、D13	SS0540可代	
23	14-0094148016-50	贴片二极管	1N4148W	SOD-123	3 pcs	D1、D2、D4		
24	16-2123000204-50	贴片LED灯	红色	SMD0805	4 pcs	D6~D9		
25	25-0103390046-50	贴片电感	SMR62B-101M-G	100uH,±20%	1 pc	L1		
26	14-7250338811-50	场效应管	FDN338P	S0T-23	1 20	Q4		
۷0	14-7992301941-50		CES2301	ა01–2ა	1 pc	₩ <sup>4</sup>		
27	14-5008550411-50	贴片三极管	8550	S0T-23	3 pcs	$Q1\sim Q3$		
28	14-4008050411-50	贴片三极管	8050	S0T-23	2 pcs	Q5、Q6		
编制	陈卫壮	审核 陈卫壮	批准 姚鸿俊	生效日期 2011.2.	11 表单编码	EM7-96-1A	文件编号 WI04-HF2-01	



### 汕头经济特区蜜蜂电子有限公司 SHANTOU S. E. Z. HONEY BEE ELECTRONICS CO. LTD

# (HF2 PS3 蓝牙手掣)产品物料清单 (电子类)

版本:参A

					7		第 6 页 共 11 页
序号	物料编码	名 称	型号	规格	用量	元器件位号	备 注
1	10-0510003003-50	贴片电阻	10Ω	SMD0603, ±5%	1 pc	R26	
2		贴片电阻	33Ω	SMD0603, ±5%	2 pc	R24、R25	
3	10-0551013203-50	贴片电阻	510Ω	SMD0603, ±5%	1 pc	R27	
4	10-0510023203-50	贴片电阻	1ΚΩ	SMD0603, ±5%	4 pcs	R14~R17	
5	10-0527023203-50	贴片电阻	2.7ΚΩ	SMD0603, ±5%	1 pc	R35	
6	10-0533023203-50	贴片电阻	3.3ΚΩ	SMD0603, ±5%	2 pcs	R32、R33	
7	10-0547023203-50	贴片电阻	4.7ΚΩ	SMD0603, ±5%	2 pcs	R30、R31	
8	10-0556023203-50	贴片电阻	5.6ΚΩ	SMD0603, ±5%	1 pc	R12	
9	10-0575023003-50	贴片电阻	7.5ΚΩ	SMD0603, ±5%	1 pc	R29	
10	10-0510033203-50	贴片电阻	10ΚΩ	SMD0603, ±5%	11 pcs	R3、R4、R10、R19~R23、 R34、R36、R37	
11	10-0515033403-50	贴片电阻	15ΚΩ	SMD0603, ±5%	1 pc	R5	
12	10-0527033203-50	贴片电阻	27ΚΩ	SMD0603, ±5%	2 pcs	R7、R8	1%误差可以用
13	10-0539035302-50	贴片电阻	39ΚΩ	SMD0603, ±5%	1 pc	R11	
14	10-0551033303-50	贴片电阻	51ΚΩ	SMD0603, ±5%	4 pcs	R1、R2、R9、R13	
15	10-0510053203-50	贴片电阻	1ΜΩ	SMD0603, ±5%	1 pc	R6	
16	12-0320024003-50	贴片电容	20PF	SMD0603,±20%	2 pcs	C22、C23	16V以上可以用
17		贴片电容	47PF	SMD0603,±20%	2 pcs	C19、C20	
18	12-0310144003-50	贴片电容	100PF	SMD0603,±20%	2 pcs	C9、C10	
19	12-0310244003-50	贴片电容	1000PF	SMD0603,±20%	4 pcs	C5~C8	
20	12-0310425003-50	贴片电容	0.1uF	SMD0603,±20%	12 pcs	C1~C4、C11~C12、 C15~C18、C25、C26	
21	12-0310525004-50	贴片电容	1uF	SMD0805,+80%-20%	2 pc	C13、C14	
22	12-0310615004-50	贴片电容	10uF	SMD0805,+80%-20%	2 pcs	EC2、EC5	
23	37-1750105114-50	USB连接线	USB2682 (N)	USB头 + USB mini-B 头\长度500mm\黑色	1 pc		永余
24		排骨插		1PIN	1 pc		可用现有的10PIN排骨插分拆为1PIN进行使用
25		集成电路	24C128	SOP8	1 pc	U3	
				1	ı	1	L



### 汕头经济特区蜜蜂电子有限公司 SHANTOU S. E. Z. HONEY BEE ELECTRONICS CO. LTD

(HF2 PS3 蓝牙手掣)产品物料清单(电子类) 版本:参A

编制	陈卫壮	审核	陈卫壮	批准	姚鸿俊	生效日期	2011. 2. 11	表单编码	EM7-96-1A	文件编号	WI04-HF2-01