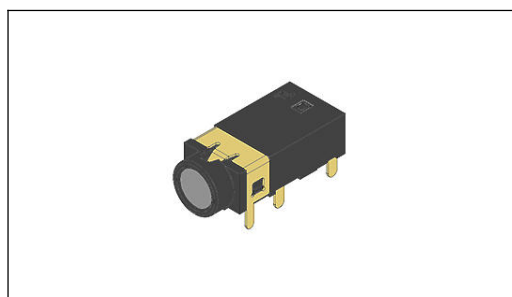


承 認 書



插板式音频插座

特点:

- 带开关耳機插座, 适用于小型机器的单向式。
- 材质: 铜合金/主体热塑性塑料 LCP

用途:

- 应用于移动、视听、汽车电子、多媒体、电器等各类相关产品。

東莞市碩方電子科技有限公司

[DONGGUAN SOFNG ELECTRONIC TECHNOLOGY Co., LTD]

樣品承認專項 [Sample Approval Drawing]

客戶名稱[Customer]	客戶料號[Customer P/N]
部品型號[Parts Model] PJ-342P	技術參數[Parameters] 環境に優しい材料

承認單位[3 Research Institute]:

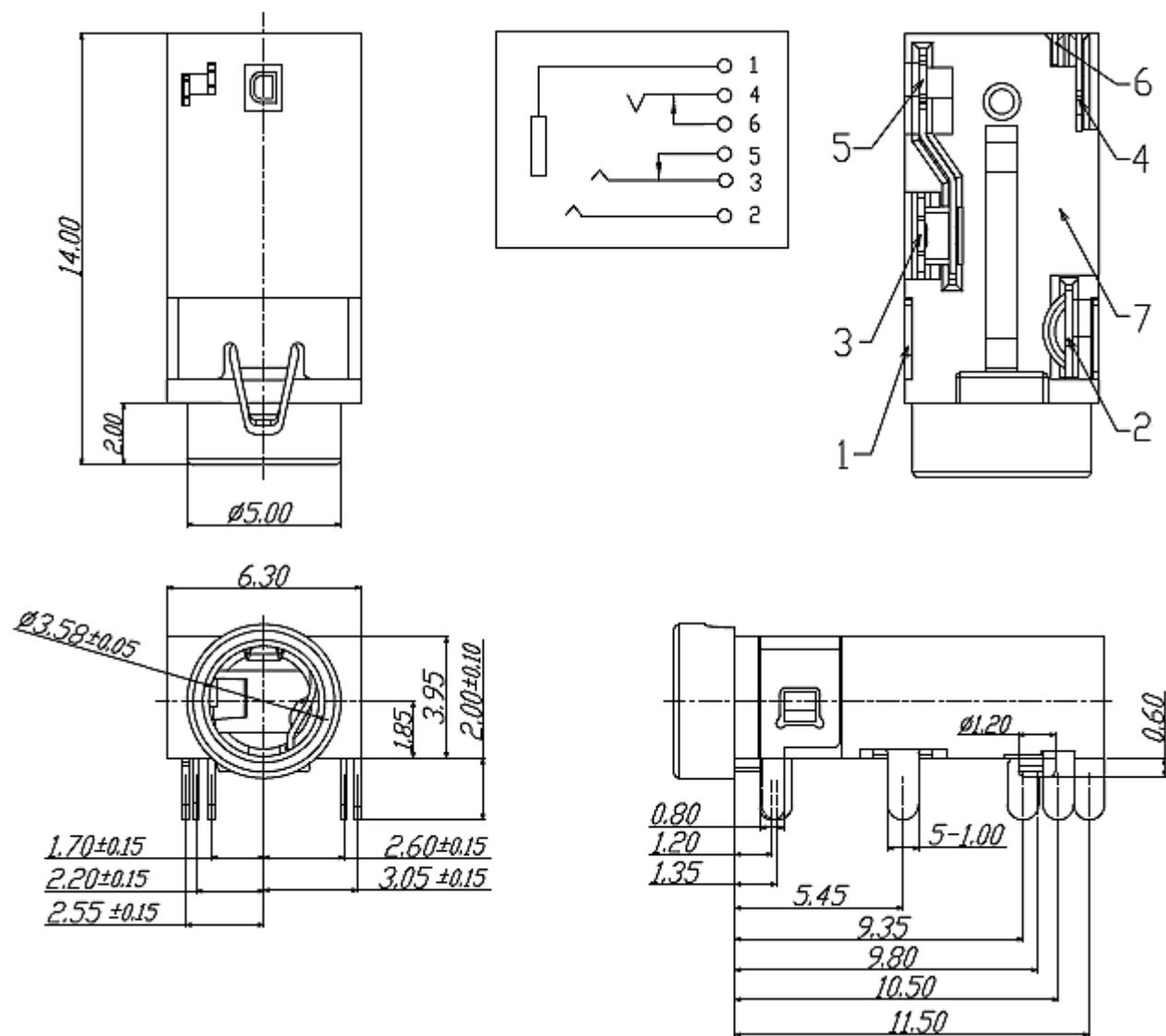
工程部 [R&D]	品保部 [Q C]	采购部[Purchase]

客戶判定[Customer Determine]:

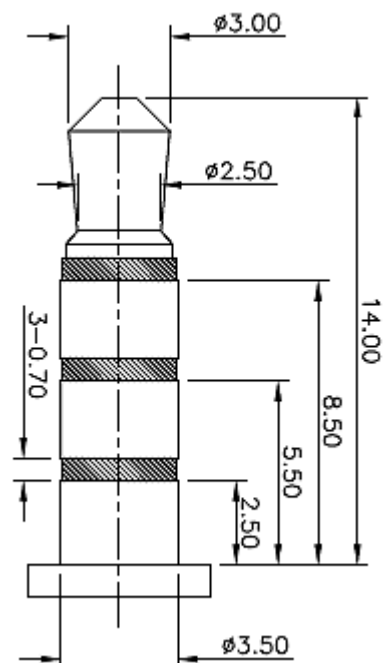
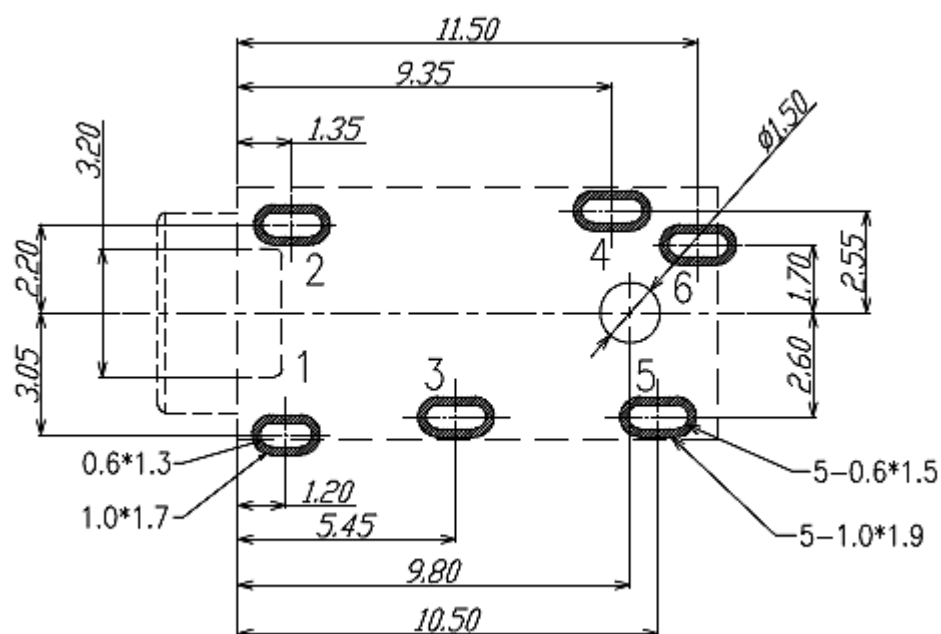
工程部 [R&D]	品保部 [Q C]	采购部[Purchase]
[章 承]	[章 承]	[章 承]

说明[Remnrk] 媒体排出方式：双响键式。

1



RECOMMEND PCB LAYOUT



■使用参数

等级 项目			A 级[产品]	B 级[产品]	C 级[产品]
电气性能	初期接触电阻		30mΩ max.	30mΩ max.	50mΩ max.
	绝缘电阻		100MΩ min. 100V DC Skey/PD: 50MΩ min. 100V DC		
	耐电压		150V AC for 1min	100 V AC for 1min	
机械性能	端子强度		3N for 1 min.	2N for 1min.	
	操作强度	工作方向	500gf±2. 0N.		
		拉引方向	Pull: 650±2. 5N.		
	耐振性能		10N	6N [条件: 全振幅 1. 5mmX, Y, Z 方向 2H]	
	焊接耐热	手工焊接	350±10℃ 3+ ¹ S		300±10℃ 3+ ¹ S
		浸焊	270±10℃ 10+ ³ S	260±5℃ 10+ ³ S	260±5℃ 5+ ³ S
		回流	260℃ max 20S max	255℃ max 10S max	255℃ max 10S max
最大额定[电阻负荷]		50V 20mA	30V 0. 2A	30V 0. 2A	
使用温度范围		-10℃ to +60℃			
耐久性 能	无负荷寿命		65, 000 Cycles	5, 500 Cycles	無數據
	负荷寿命 [额定负荷]		5, 500 Cycles 50mΩ max.	4, 500 Cycles 30mΩ max.	無數據
耐环境 性能	耐寒性能		-40±2℃ for 96h	-20±2℃ for 96h	
	耐热性能		85±5℃ for 96h	75±5℃ for 96h	
	耐湿性能		40±2℃, 90 to 95% RH for 96h		

■焊接条件

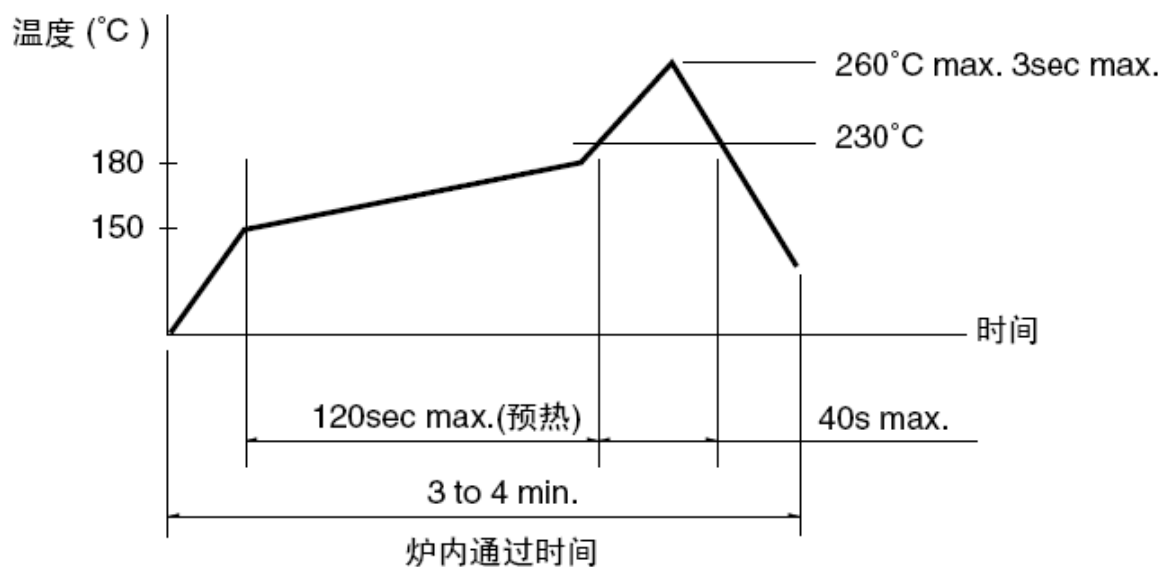
手焊式

项 目	条 件
焊接温度	350℃ max.
连续焊接时间	3s max.
焊剂斗容量	60W max.

回流焊

[适用表面贴装型产品]

1. 加热方式: 以远红外线上下加热方式。
2. 温度测量: 用Φ0. 1~0. 2 的 CA (K) 或 CC (T) 测量位置在焊接连接部 (锡/铜箔面)。
3. 固定方式: 采用耐热胶带。
4. 温度分布: (图 2. 15)



2. 15

浸焊式

项 目	条 件
助焊剂附着量	不附着于零部件贴装面的程度
预热温度	印刷电路板焊接面的周围温度 100°C max.
预热温度时间	60s max.
焊接温度	260°C max.
焊接浸渍时间	5s max.
焊接次数	2次以下

■ 廢棄處理

本品不屬於危害性廢棄物,須丟棄時可以委託回收商予以回收再生處理。

■ 運輸處理

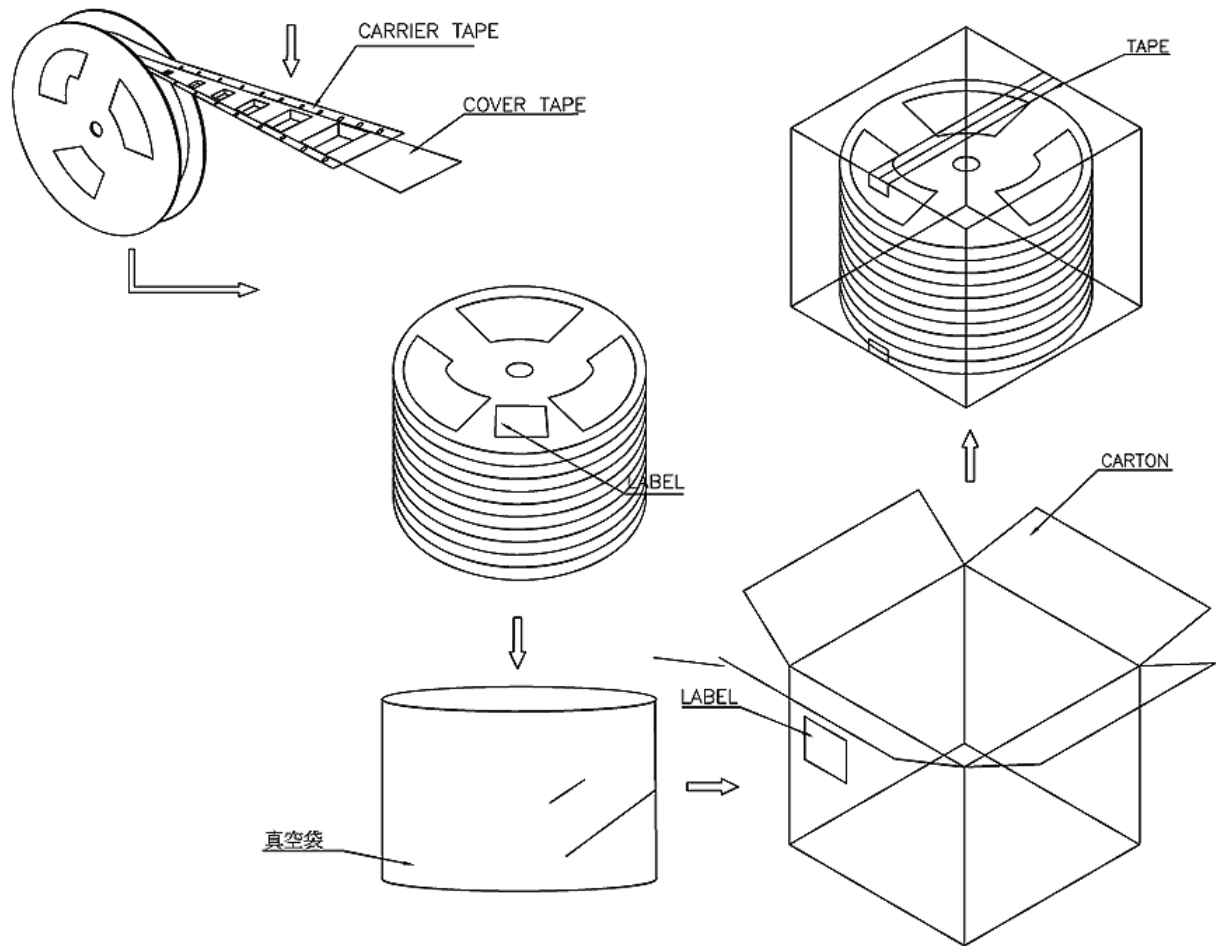
運送時本產品不要直接與水、酸鹼性化學物質接觸,或放置於含有以上氣體環境中,並且需要注意會有滑落、側翻的危險發生;運輸過程中不能有碰撞或者擠壓,須保證溫度與濕度適中[常溫 25°C, 濕度在 50°C 以內],不可導致材料變形或氧化。



邀您使用(微信)小程序
硕方电子开关&连接器选型手册
手机扫码即可进入...



■ 自动插入式贴纸包装



注: A, C, W, X Unit:mm. 需做[自动插入式贴纸]包装请与本公司联系。



序号	名称	工艺
1	基座(塑胶)	LCP
2	GND 端子	磷铜(镀银)
3	接触端子	磷铜(镀银)
4	固定端子	黄铜(镀银)
5	接触端子	磷铜(镀银)
6	接触端子	磷铜(镀银)
7	固定端子	黄铜(镀银)

本章终结