



SUGGESTED PCB LAYOUT
(COMPONENT SIDE)

技术要求:

1. 塑件材料: PA66 (UL-94V-0)
2. 接触件: 黄铜镀锡
3. 接触电阻: $\leq 20\text{m}\Omega$
4. 绝缘电阻: $\geq 1000\text{M}\Omega$
5. 额定电压: 250V AC DC
6. 额定电流: 3.0A AC DC
7. 耐压: 能承受 1000V AC/Minute
8. 工作温度: $-25^{\circ}\sim+105^{\circ}$
9. 可焊性试验: 浸锡面积 $\geq 95\%$ 温度 235 $^{\circ}\text{C}$, 时间 $5.5\pm 0.5\text{s}$
10. 铅和镉等六大有害物质含量要符合环保要求。

2	端子 Contact	黄铜	2	电镀(锡): 整个表面镀底镍 30u"MIN, 再镀锡80u"MIN
1	基座 Wafer	PA66 (UL94V-0)	1	白色
序号	名称	材料	数量	备注

DIMENSION IN mm		厦门市辛译精密电子有限公司			
TOLERANCE UNLESS OTHERWISE SPECIFIED		Xiamen XinYi Xyeconn Electronics Co.,Ltd			
.X±0.25	X."±3°	APR.	Alex	TITLE: 压接式连接器	
.XX±0.12	X.X"±0.5°	CHK.	Jack	DWG NO. XY-B2P3-VH3.96	
.XXX±0.05		DRA.	Can	PROJ. 	CUSTOMER DRAWING
		SIZE A4		SCALE 1:1	SHEET 1/1
				REV. A	