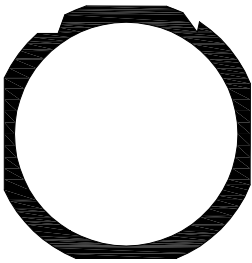
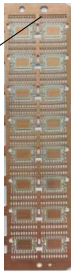
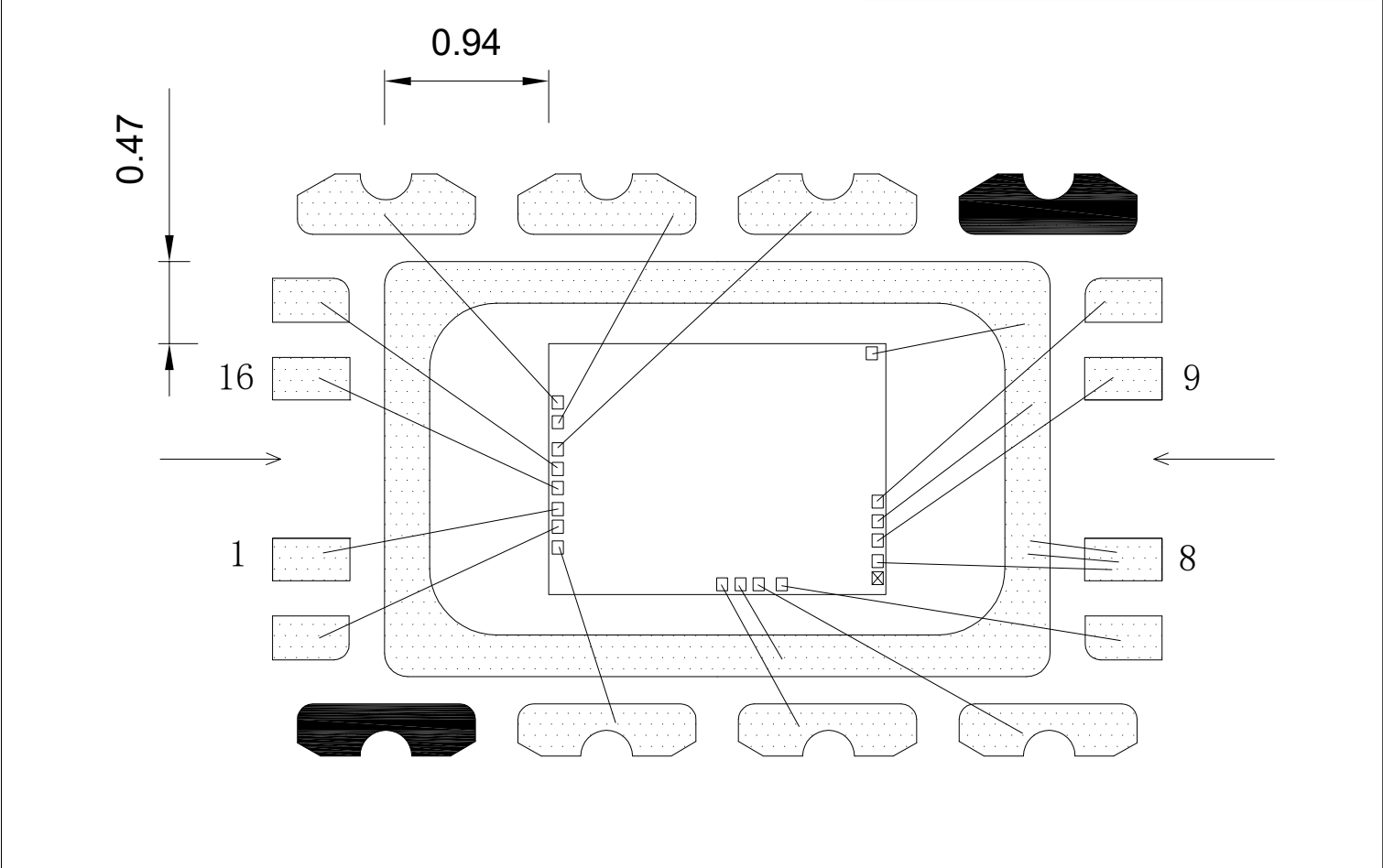


江苏芯丰集成电路封装压焊图		图号:314BD014		版本	A. 0
贴片方向（芯片与片环方向示意图） 		框架传输进料方向 第一个孔为椭圆孔 			
				备注及特殊要求（Remark&Special Instruction）	
				框架到芯片最高点的线弧高度<550um	



请仔细核对焊线位置，以及材料选择。 如无误
请签字回传，谢谢！

客户回签：

顶针		点胶方式		如选择UV膜 请确认 产品是否可以照 射紫外线， 如不能请讲明	<input type="checkbox"/> UV膜 <input checked="" type="checkbox"/> 蓝膜	风险监控： 低风险					
单顶针	多顶针	点胶	画胶								
	/		/								
产品型号 (Product Type)		HS0860		线 材 直 径 (Wire Diameter)		银合金线0.8mil		芯片减薄厚度 Chip thinning thickness		300±10um	
芯片名称 (Die Name)		LT8920		压焊点尺寸 (Pad Opening)		70X75um		装片胶 Epoxy		首选	
芯片尺寸 (Die Size)		1.93X1.436mm		最小压焊间距 (Min Pitch)		110um		(二选一)		备选	
封装形式 (Package Type)		SOP16L (9.9×3.9×1.4 e=1.27)		先 焊 线 (Wire Bond Start)		PIN8		塑封料 Molding Compound		首选	
引 线 框 (Lead Frame)		SOP16L (94×150)-12R		焊 线 总 数 (Quantity of Wire)		19		(二选一)		备选	
L/F电镀方式 (L/F Plating Type)		雾 锡		最长线长/总线长 (Length of Wire)		1.98/24.735mm		CUP/BOAC		<input checked="" type="checkbox"/> YES <input type="checkbox"/> NO	
晶圆尺寸/切割方式 (Wafer Size/Cutting Mode)		8寸/刀片开 槽+刀片切割		顶层铝厚度 (Top aluminum thickness)		2um(3层)		RF 芯片		<input type="checkbox"/> YES <input checked="" type="checkbox"/> NO	
吸 嘴 (suction nozzle)		RTTH-040-040		切割道(Cutting Way)		80um		LOW-K芯片		<input type="checkbox"/> YES <input checked="" type="checkbox"/> NO	
拟制 Prepared by		顾馨 2024.04.18		审核 Checked by				批准 Approved by			