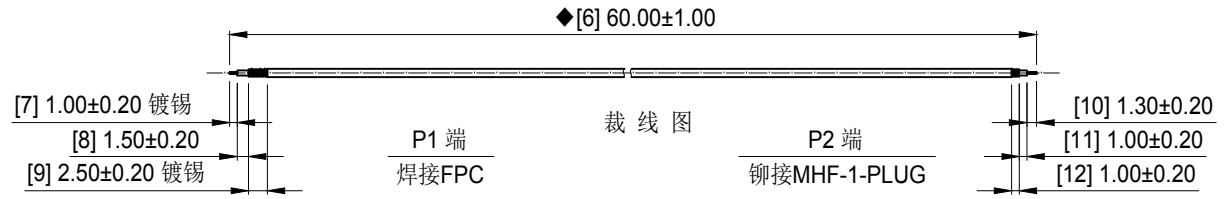
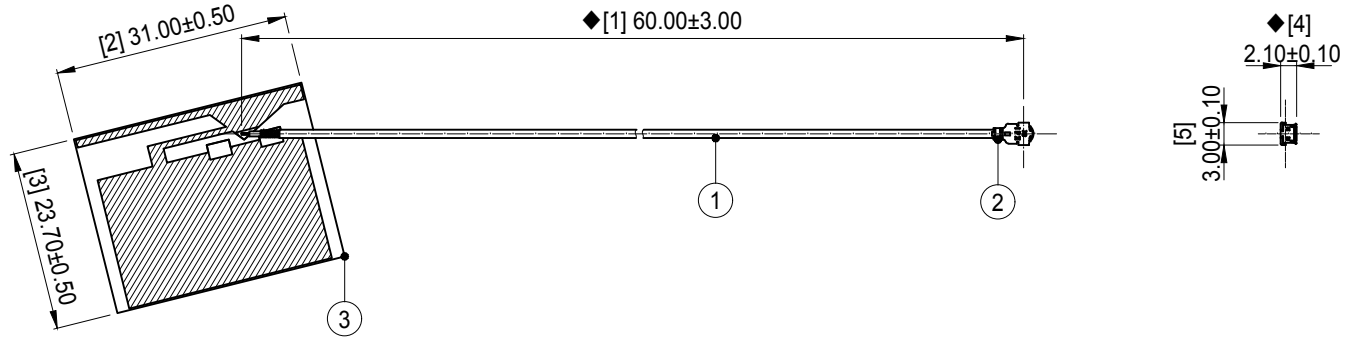


H372	REV.	RELEASE AND CHANGE SUMMARY	DATE
	A	首次发行	2023.10.30



3	2YF211	FPC: L31.00*W23.70,表面喷黑油,焊点OSP处理	1
2	2LM10P113210	射频连接器: MHF-1-PLUG FOR OD1.13 CABLE	1
1	2C5M11312BK1	微细同轴电缆: OD1.13,50Ω,双锡线,黑色	1
No.	PART NUMBER	PART NAME AND DESCRIPTION	Q'TY

BOM 物料清单

GENERAL TOLERANCE: UNLESS OTHERWISE SPECIFIED		FILE TYPE: 产品图	DongGuan HuangJie Communication Technology Co., Ltd. 东莞市皇捷通讯科技有限公司		
LINEAR: 0.5 < L ≤ 6 ± 0.05 6 < L ≤ 30 ± 0.10 30 < L ≤ 120 ± 0.20		DRA./DATE: S.He 23.10.30	TITLE: WiFi内置天线 OD1.13双锡线黑色,P1端焊接FPC(2YF211), P2端铆接MHF-1-PLUG,裁线长L=60mm		
ANGULAR: 0 < L ≤ 10 ± 1°30' 10 < L ≤ 50 ± 1°00' 50 < L ≤ 120 ± 0°30'		CHE./DATE:	CODE: 3N0401BK-071		
		APP./DATE:	FORM No.:	SIZE:	UNIT:
			HJ-QR-E-03 22.09.01	A4	mm
				PRO.:	3rd
				SCALE:	1:1
				PAGE:	1/1

技术要求:

- 1 装配要求: 端子开口方向如图0°±45°。
- 2 电气特性: 特性阻抗: 50Ω; 工作频率: 2.4~2.5GHz,5.15~5.85G;VSWR<2.0 (装机测试);  
检验方法: 单测天线,使用网络分析仪100%测试; 2-6GHz比对波形。
- 3 电缆保持力: 电缆与连接器之间拉拔力:最小1.30kgf。  
测试方法: 沿电缆中心轴,以约25±3毫米/分钟的速度,垂直将1.30kg砝码提离桌面即为合格。
- 4 尺寸检验: [\*],FAI首件工艺检验项目; ◆,QIP重点检验项目; ★,CPK制程管制项目。
- 5 外观检验: 目视全检。产品表面不得有刮伤、破损和脏污; 镀层色泽光亮均匀, 不得有氧化。
- 6 包装规范: 50PCS/扎, 2扎/包, 即100PCS/包。
- 7 环保要求: 制品及生产制程中所有使用到的物料皆须满足欧盟RoHS指令要求。