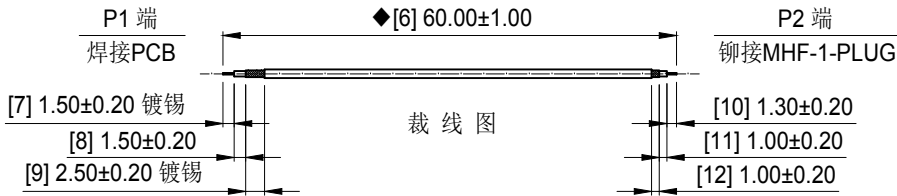
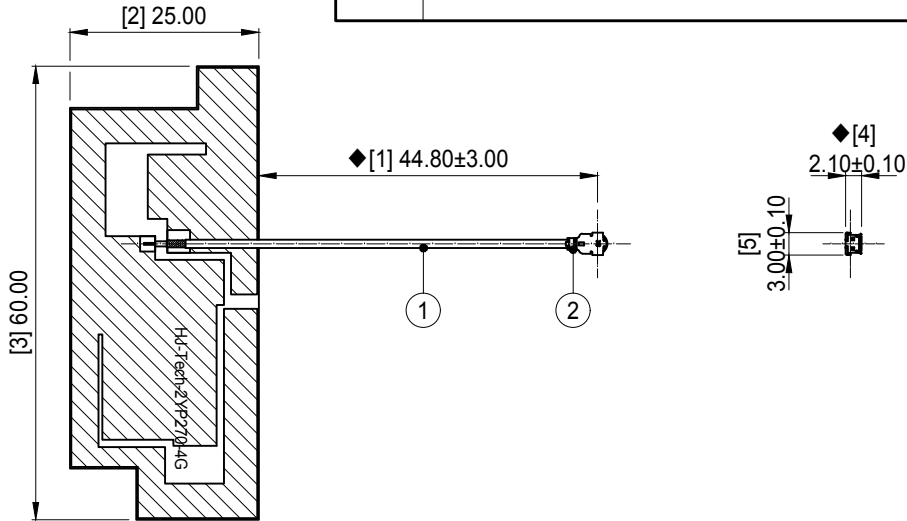
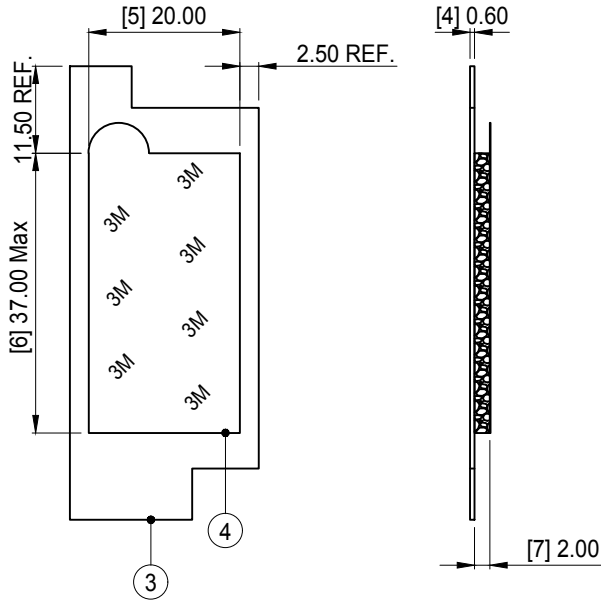


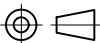
1		2		3		4		5		6		7		8	
H377		客户料号: I3400019		REV.		RELEASE AND CHANGE SUMMARY		DATE							
A		A		首次发行				2025.06.10							



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: 824~960MHz, 1710~2170MHz, 2300~2690MHz;
检验方法: 单测天线,使用网络分析仪100%测试; 800MHz~3GHz比对波形。
- 3 电缆保持力: 电缆与连接器之间拉力:最小1.80kgf。
测试方法: 沿电缆中心轴,以约25±3毫米/分钟的速度,垂直将1.80kg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: 10PCS/扎, 5扎/包, 即50PCS/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。

4	2MH075	泡棉: L37.00*W20.00*T2.00,EVA+双面背胶	1
3	2YP270	PCB: L60.00*W25.00*T0.60,单面板,FR-4,表面绿油阻焊	1
2	2LM10P113600	射频连接器: MHF-1-PLUG FOR OD1.13 CABLE,无IPX印字	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 LINEAR: 0.5 < L ≤ 6 ± 0.05 6 < L ≤ 30 ± 0.10 30 < L ≤ 120 ± 0.20 ANGULAR: 0 < L ≤ 10 ± 1°30' 10 < L ≤ 50 ± 1°00' 50 < L ≤ 120 ± 0°30'	FILE TYPE: 产 品 图	DongGuan HuangJie Communication Technology Co., Ltd. 东莞市皇捷通讯科技有限公司				
	DRA./DATE: S.He 25.06.10	TITLE: 射 频 天 线 组 件 4G内置天线,OD1.13双锡线黑色,P1端焊接PCB (2YP270),P2端铆接MHF-1-PLUG,线长L=60mm				
	CHE./DATE:					
	APP./DATE:	CODE: 3N0301BK-088				
	FORM No.: HJ-QR-E-03 22.09.01	SIZE: A4	UNIT: mm	PRO.: 3rd		SCALE: 1:1

THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO HuangJie AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION.

0 10 20