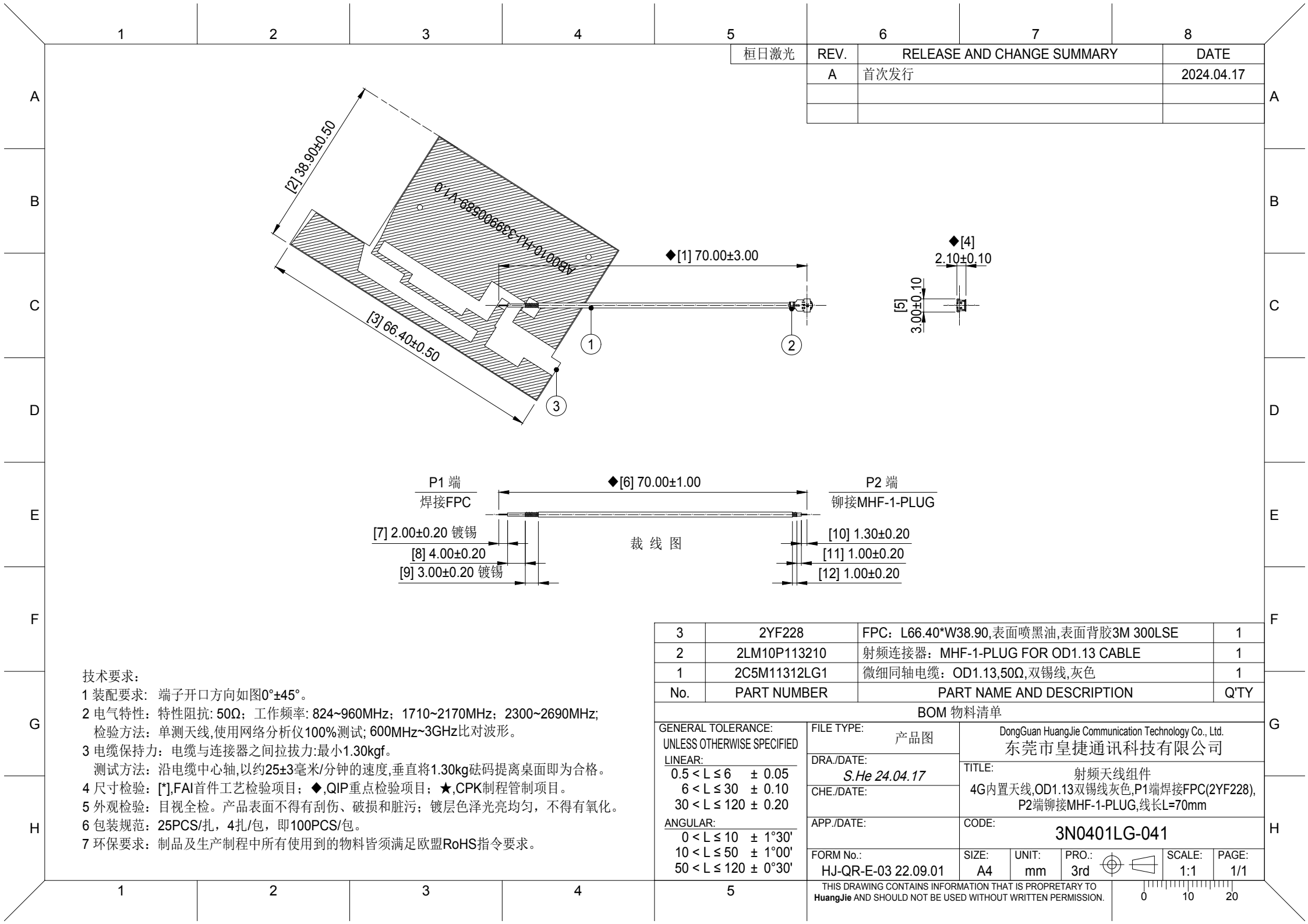




REV.	RELEASE AND CHANGE SUMMARY	DATE
A	首次发行	2024.04.17

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; 600MHz~3GHz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: 25PCS/扎, 4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。

3	2YF228	FPC: L66.40*W38.90,表面喷黑油,表面背胶3M 300LSE	1
2	2LM10P113210	射频连接器: MHF-1-PLUG FOR OD1.13 CABLE	1
1	2C5M11312LG1	微细同轴电缆: OD1.13,50Ω,双锡线,灰色	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 DRA./DATE: S.He 24.04.17 CHE./DATE: APP./DATE: FORM No.: HJ-QR-E-03 22.09.01	DongGuan HuangJie Communication Technology Co., Ltd. 东莞市皇捷通讯科技有限公司 TITLE: 射频天线组件 4G内置天线,OD1.13双锡线灰色,P1端焊接FPC(2YF228), P2端铆接MHF-1-PLUG,线长L=70mm CODE: 3N0401LG-041
THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO HuangJie AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION.		SIZE: A4 UNIT: mm PRO.: 3rd	SCALE: 1:1 PAGE: 1/1