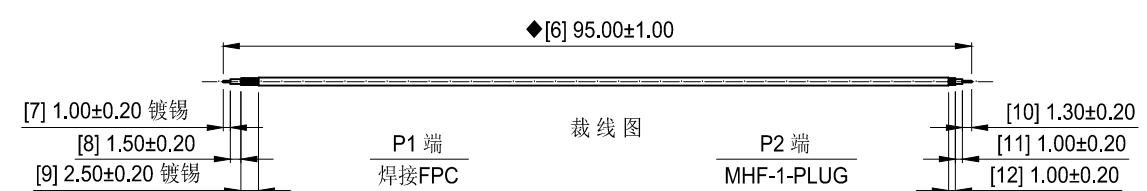
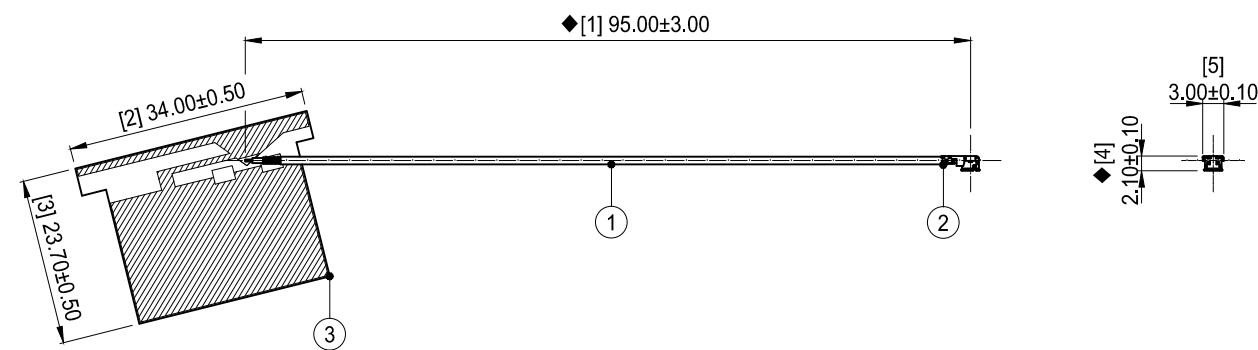


| | | | | | | | |
|-----|---|---|---|---|------|----------------------------|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 荣业佳 | | | | | REV. | RELEASE AND CHANGE SUMMARY | DATE |
| | | | | | A | 首次发行 | 2024.01.03 |



- 技术要求:
- 1 装配要求: 端子开口方向如图 $0^\circ \pm 45^\circ$ 。
 - 2 电气特性: 特性阻抗: 50Ω ; 工作频率: 2.4~2.5GHz; 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; 2-3GHz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砝码提高桌面即为合格。
 - 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: 制品及生产过程中所有使用到的物料皆须满足欧盟RoHS指令要求。

| | | | |
|-----|--------------|------------------------------------|------|
| 3 | 2YF136 | FPC: L34.00*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 | 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 | | FILE TYPE: 产品图 | DongGuan HuangJie Communication Technology Co., Ltd. | | | |
| LINEAR: 0.5 < L ≤ 6 ± 0.05 6 < L ≤ 30 ± 0.10 30 < L ≤ 120 ± 0.20 | | DRA./DATE: S.He 24.01.03 | TITLE: WiFi内置天线 | | | |
| ANGULAR: 0 < L ≤ 10 ± 1°30' 10 < L ≤ 50 ± 1°00' 50 < L ≤ 120 ± 0°30' | | CHE./DATE: | OD1.13双锡线灰色,P1端焊接FPC(2YF136), P2端铆接MHF-1-PLUG,裁线长L=95mm | | | |
| | | APP./DATE: | CODE: 3N0401BK-085 | | | |
| | | FORM No.: HJ-QR-E-03 22.09.01 | SIZE: A4 | UNIT: mm | PRO.: 3rd | SCALE: 1:1 |
| | | | | | | PAGE: 1/1 |

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



X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

Click to view similar products for [Antennas](#) category:

Click to view products by [HJ Tech](#) manufacturer:

Other Similar products are found below :

[930-033-R](#) [EXE902SM](#) [APAMPG-117](#) [108-00014-50](#) [66089-2406](#) [A09-F8NF-M](#) [A09-F5NF-M](#) [RGFRA1903041A1T](#) [108-00016-050](#)
[SIMNA-868](#) [SIMNA-915](#) [SIMNA-433](#) [W1049B090](#) [TRABT1560](#) [WTL2449CQ1-FRSMM](#) [CPL9C](#) [0600-00060](#) [Y4503](#) [PAL90209H-FNF](#)
[GD53-25](#) [C37](#) [MAF94051](#) [S9025PLSMF](#) [QWFTB120](#) [MAF94300](#) [FG4403](#) [MIKROE-2393](#) [GPSCPMM00](#) [ANTDOM-05-01-WPM](#) [ANT-](#)
[WP868SMA-Y](#) [EXW30BNX](#) [RAD-ISM-2459-ANT-FOOD-6-0-](#) [S4908WBFNM](#) [GD57-21](#) [B4305CN](#) [108-20131-010](#) [108-00032-010](#) [C27S](#)
[CBNC58](#) [EXH160MXI](#) [EXH160SFK](#) [MD10-004](#) [EXC902SM](#) [CB27](#) [ABFT](#) [BB4502NR](#) [B4502N](#) [S4908WBFNF](#) [NMOCAPB](#) [60210](#)