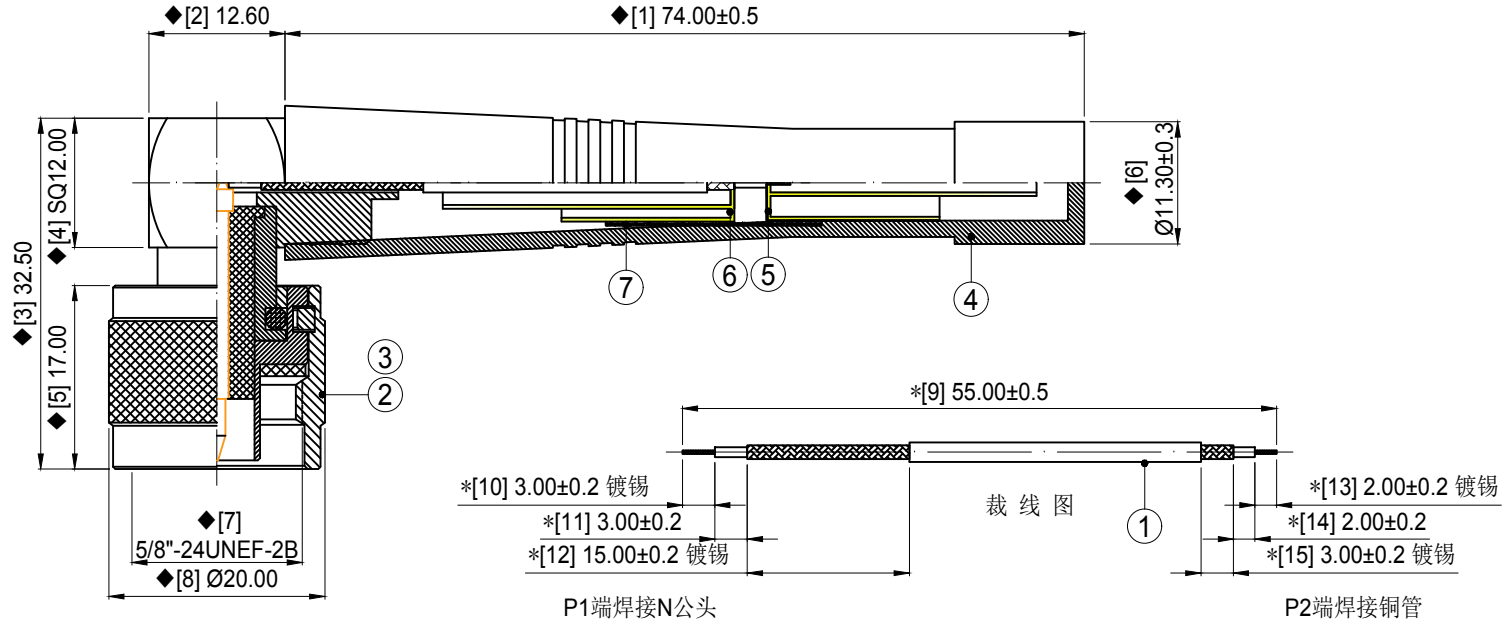
REV.	RELEASE AND CHANGE SUMMARY	DATE
A	首次发行	2022.09.27



No.	PART NUMBER	PART NAME AND DESCRIPTION	Q'TY
7	2TA070BK1-025	热缩套管：Ø7.0*L25.0mm,无卤阻燃,125H2普通型,黑色	1
6	2YG002	铜管：Ø7.00*L27.00mm,材质黄铜	1
5	2YG001	铜管：Ø7.00*L25.00mm,材质黄铜	1
4	2SBKG4300	杆套：Ø11.3*74.0mm,黑色	1
3	2LC16PM801-7	90°N公头侧盖：M8.0*2.0，C3604,镀镍	1
2	2LC16PM801-1	90°N公头：Ø 20.0*32.50，C3604,主体镀镍,公针镀金	1
1	2C5R17811BN1	RG178：银锡线,50Ω,透明棕	1

BOM 物料清单

技术要求：

1 装配要求：N公头尾管与同轴电缆编织间采用环焊工艺；
组装杆套时需在杆套内壁点少量401速干胶。

2 电气特性：使用矢量网络分析仪100%测试。
特性阻抗: 50Ω；适用频率范围:2.4GHz-2.5GHz；驻波比:最大2.00。

3 功能检验：制品与对端N母头对锁拧紧，四方主体依然可以360°转动。

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：

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。

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 22.09.27
CHE./DATE:
APP./DATE:
FILE FORM: 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: 2.4G直连式外置天线,黑色杆套，4铜管结构,RG178+90度N公头公针

CODE: 3D4001BK00-002

SIZE:	UNIT:	PRO.:	SCALE:	PAGE:
A4	mm	3rd	1:0.7	1/1

THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO HUANGJIE AND SHOULDN'T BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION.

0 10 20