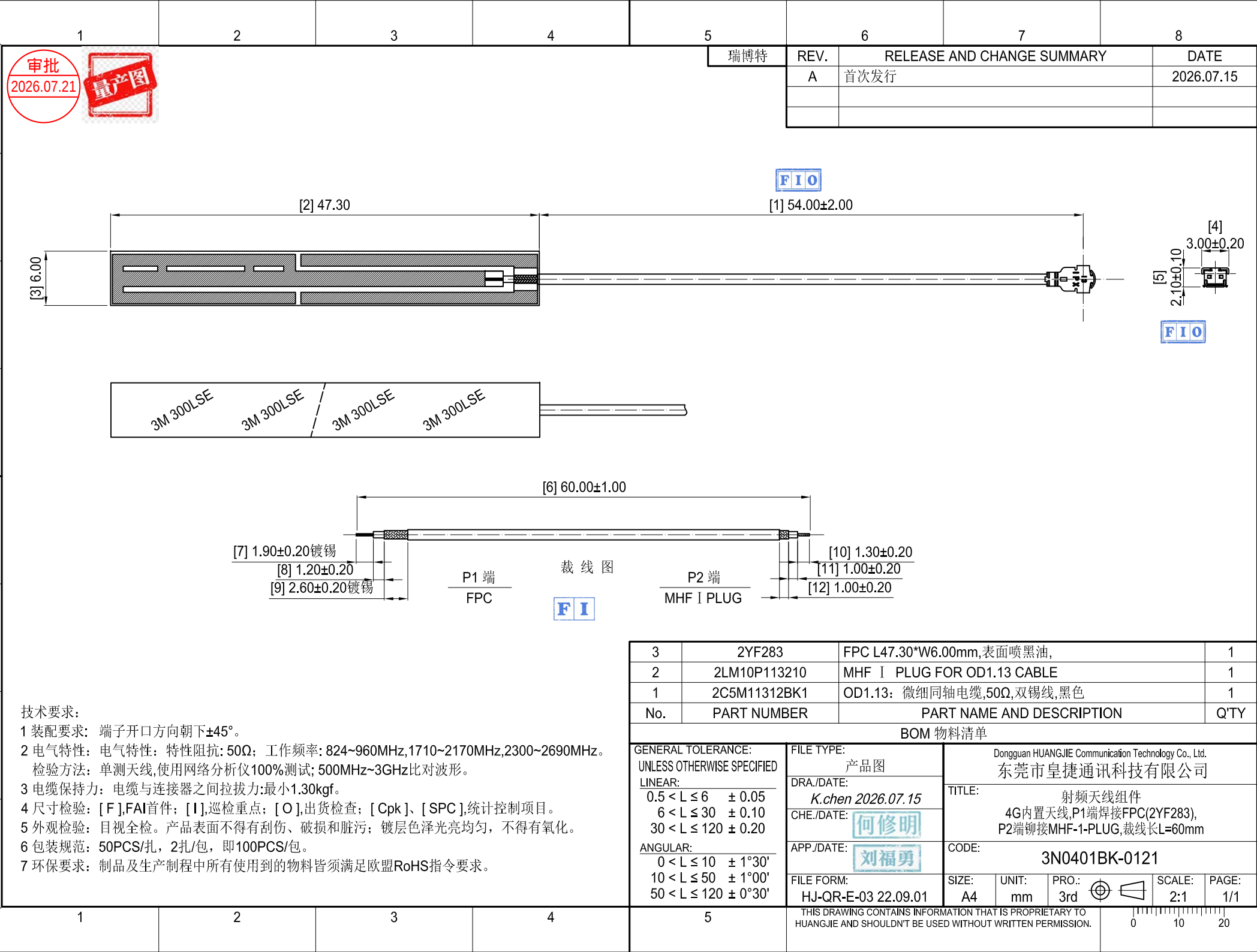




技术要求:

1 装配要求: 端子开口方向朝下±45°。

2 电气特性: 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; 500MHz~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。

4 尺寸检验: [F],FAI首件; [I],巡检重点; [O],出货检查; [Cpk]、[SPC],统计控制项目。

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。

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:

K.chen 2026.07.15

CHE./DATE:

何修明

APP./DATE:

刘福勇

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:

射频天线组件

4G内置天线,P1端焊接FPC(2YF283),

P2端铆接MHF-1-PLUG,裁线长L=60mm

CODE:

3N0401BK-0121

SIZE:

A4

UNIT:

mm

PRO.:

3rd

SCALE:

2:1

PAGE:

1/1

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

0 10 20