



### 一、Outer Construction:

形状、尺寸依图规定

外观：外表光亮、良好，无锈迹、裂纹、电镀不良等缺陷。

表面应平整、无凹陷裂纹、毛刺等缺陷。

### 二、Mechanical Specification:

**Rated Voltage**

60V AC max.

**Frequency Range**

0~6GHz

**ImPedance**

50Ω

**Power Rating**

2W

**Operating Temperature**

-40C~+90C

### 三、Material & Assemblies

Item	A ssemblies	Material	Gold Plated
1	顶部壳体	高温塑料UL94V-0/黑色	
2	壳	铜合金/镀镍金	
3	接触	铜合金/镀镍金	



文件编号	
版本	A.0
页码	第2页 共4页
发行日期	2020.10.16

文件名称	产品规格书
------	-------

### 1. 适用范围

本规格书描述的性能、检验和可靠性适用于YZT219D-0202008UG-01射频座。

### 2. 产品描述:

- 2.1 材料: 顶部壳体 高温塑料UL94V-0/黑色  
壳 铜合金/镀镍金  
接触 铜合金/镀镍金

### 3. 机械性能

序号	测试项目	测试描述	结果
1	外观	根据EIA-364-18, 目视条件下。	表面光亮, 没有裂纹, 没有剥金和变形等不良现象。
2	寿命	根据EIA-364-09, 在500±50次每小时的频率下。	最少 1000 次。 不出现疲劳, 断裂等现象。

### 4. 电气特性

序号	测试项目	测试描述	结果
1	接触阻抗	根据EIA-364-23, 电压20mV, 电流10mA条件下测量接触电阻。	最大50mΩ。
2	抗电流能力	根据EIA-364-70, 通12V, 1A电流(静态)。	无破坏, 烧坏等不良现象。

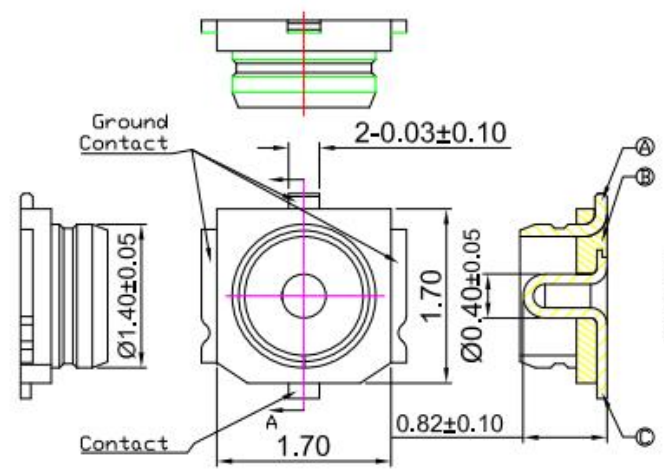
### 5. 环境测试

序号	测试项目	测试描述	结果
1	抗湿能力	根据EIA-364-31, 在90%~95%的湿度和40±2℃的温度下保持96小时	无氧化, 腐蚀, 生锈等不良现象。
2	冷热冲击	根据EIA-364-32, 从-40℃到 +105℃进行5个轮回。	无破坏, 疲劳等不良现象。
3	可焊性	根据EIA-364-52, 浸入265±5℃, Sn-Ag-Cu焊锡, 持续4.0~5.0秒。	碰到锡的部位粘锡率95%以上。
4	盐雾测试	根据EIA-364-26, 测试条件: 保持24小时。	无氧化, 腐蚀, 生锈等不良现象。

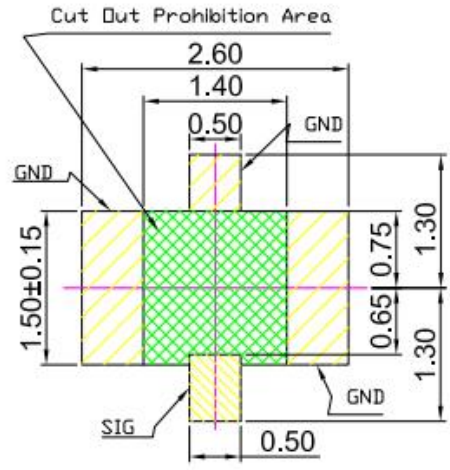
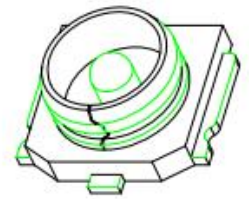
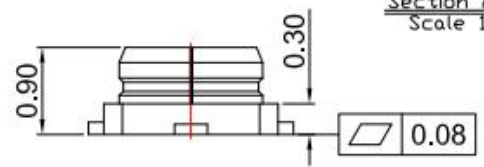
### 6. 回流焊测试

测试说明	回焊炉曲图	结果
按右图之曲线设定温度, 当回焊炉温度达到设定温度后将产品放入传送带中, 达到指定时间后产品自动送出。	<p>温度 230℃ 180℃ 150℃ 室温</p> <p>250℃ ± 5℃ 3s Max.</p> <p>120s(预热) 40s</p> <p>时间(秒)</p>	焊接完成后, 本体粘锡良好, 无变形, 起泡现象, 满足机械、电器性能。

NO.	ECN NO.	DESCRIPTION	DATE
-----	---------	-------------	------



Section A-A  
Scale 1:1



RECOMMENDED P.C.B. LAYOUT  
TOP VIEW (TOLERANCE:±0.05)

- NOTES:
- 1.1 Rated Voltage 60V AC
  - 1.2 Frequency Range 0~6GHz
  - 1.3 Impedance 50Ω
  - 1.4 Operating Temperature -40℃~+90℃
  - 2.1 Voltage Standing Wave Ratio (VSWR)
    - 1.3 max. at 0~3GHz
    - 1.4 max. at 3~6GHz
  - 2.2 Durability 30 cycles
  - 3.1 Packing tape & reel 3000Pcs/Reel (Φ178mm)

ITEM	PART NAME	Q'TY	MATERIAL/FINISH
C	CONTACT	1	COPPER ALLOY/GOLD PLATED OVER NI
B	HOUSING	1	Hight Temp. Plastic UL94V-0/BLACK
A	SHELL	1	COPPER ALLOY/Au PLATED OVER NI

BOM LIST

深圳市鑫扬泽电子有限公司

HTTP://WWW.XYZFOGOPIN.COM

TEL: 0755-28773277 FAX: 0755-28891353

SCALE:	N/A	UNIT:	mm	THE UNMARKED TOLERANCE ARE AS BELOW :
SHEET:	1 of 1	PROJECTION:		LENGTH
DATE:	2021.4.29	VER.:	D.0	ANGLE
				X.XX ±0.05mm
				X.X ±0.10mm
				X. ±0.20mm
				X.XX ±0.50°
				X.X ±1.00°
				X. ±2.00°

DESIGNED BY:		DWG. NO.:	YZT219D-0202008UG-01
CHECKED BY:		TITLE:	3代射频座
APPROVED BY:			



深圳市鑫扬泽电子有限公司

SHENZHEN XIN YANG ZE ELECTRONICS CO., LTD.

文件编号	
版本	A.0
页码	第4页 共4页
发行日期	2020.10.16

文件名称	载带类产品包装规范
------	-----------

**1、目的：**

规范公司产品包装作业的作业，保护产品在运输中不受破坏。

**2、范围：**

本规范适用于载带包装类pogo pin产品、五金件的出货包装、贮存。其它形式如合同、供需双方的书面文本等有明确要求可不受本规范限制。

**3、包装要求：**

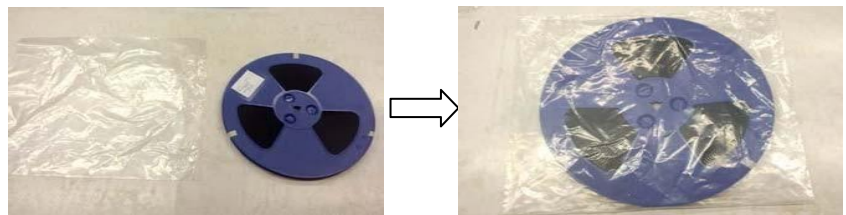
选择合适包装的载带，产品在载带中不可有太大晃动，需符合EIA-481-C标准。包装后应起到对产品保护，使用方便，便于机械装卸和运输的要求。

**4、包装材料明细：**

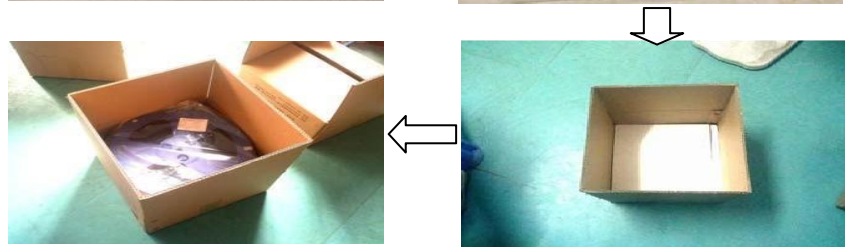
序号	名称	规格	用量	可装载带数
1	外包装箱（小）	34.5cmx34.5cmx6cm	1	2盘
	外包装箱（中）	35cmx35cmx17cm	1	8盘
	外包装箱（大）	35cmx35cmx41cm	1	20盘
2	泡沫衬板	30cmx30cmx1cm		2
3	干燥剂	1克/袋		1PCS/盘
4	透明胶带	45mm		若干
5	标签	65mmx44mm		1张/盘
6	防潮袋	48cmx40cm		1个/盘

**5、包装步骤及注意事项：**

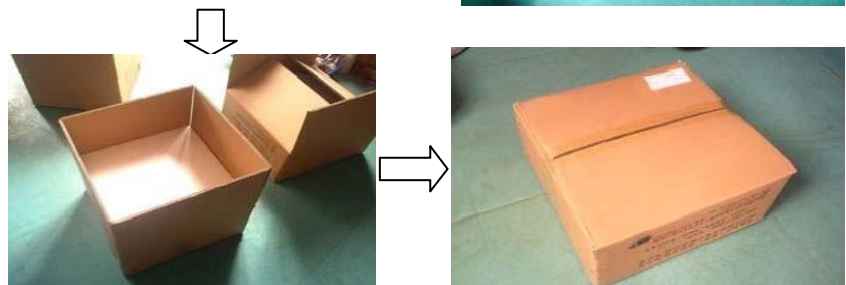
1, 打印好标签，准备适量干燥剂，标识应当清晰，易懂，字体需一致。标签贴于卷轮贴标签处，放入防潮袋，加入干燥剂。用封口机封好口。



2, 将外包装箱折好（注意箱子的朝向），用透明胶带把外箱的中缝和两侧缝处封牢；泡沫衬板辅于包装箱底部，把封好的卷轮整齐地放入包装箱内，标签方向需一致。放完后最上层应比包装箱矮1CM以上。



3, 盖上泡沫衬板，折好包装箱上盖，用透明胶带将包装箱的中缝和两侧缝处封牢，透明胶带切口要平整，且完全与纸箱粘在一起若有不平要用手将其抹平。最后将外标签贴于包装箱的右上角，包装完成。



## X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

*Click to view similar products for [RF Connectors](#) / [Coaxial Connectors](#) category:*

*Click to view products by [Xinyangze](#) manufacturer:*

Other Similar products are found below :

[89674-0827](#) [6059674-1](#) [630059-000](#) [6501-1071-002](#) [6769](#) [7002-1541-010](#) [7002-1572-002](#) [7004-1512-000](#) [7009-1511-004](#) [7101-1541-010](#)  
[7101-1571-002](#) [7105-1521-002](#) [7203-1571-003](#) [7209-1511-011](#) [7210-1511-040](#) [7242-1511-000](#) [7405-1521-005](#) [7405-1521-802](#)  
[804S01D04M040](#) [8527](#) [8547](#) [FS11V](#) [877931](#) [8808-1511-001](#) [9049-9513-000](#) [9074-9513-000](#) [PL11C-026](#) [PL375-33](#) [PL40-36](#) [9408-1113-](#)  
[000](#) [980-8666-005](#) [1-201144-1](#) [120919](#) [R107003010W](#) [R112186000](#) [R113053000W](#) [R113082097](#) [R113236000](#) [R114083000](#)  
[R114670000W](#) [R123415000W](#) [R124072220W](#) [R124076320](#) [R124076450](#) [R124175123](#) [R124176123W](#) [R125075000W](#) [R125075001](#)  
[R125172000W](#) [R125414001](#)