



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 11313.2—2007/IEC 61169-2:2001

---

## 射频连接器 第2部分：9.52型射频同轴连接器分规范

Radio-frequency connectors—

Part 2: Sectional specification—Radio frequency coaxial connectors for type 9.52

(IEC 61169-2:2001, IDT)

2007-06-29 发布

2007-11-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局  
中国国家标准化管理委员会 发布

中 华 人 民 共 和 国  
国 家 标 准  
**射频连接器**

**第 2 部 分 : 9.52 型射频同轴连接器分规范**

GB/T 11313. 2—2007/IEC 61169-2:2001

\*

中国标准出版社出版发行  
北京西城区复兴门外三里河北街 16 号

邮政编码:100045

<http://www.spc.net.cn>

<http://www.gb168.cn>

电话:(010)51299090、68522006

2007 年 10 月第一版

\*

书号: 155066 · 1-29995

版权专有 侵权必究  
举报电话:(010)68522006

## **前　　言**

在《射频连接器》总标题下包括若干部分：

GB/T 11313—1996 射频连接器 第1部分：总规范 一般要求和试验方法 (idt IEC 61169: 1992)

GB/T 11313.2—2007 射频连接器 第2部分：9.52型射频同轴连接器分规范 (IEC 61169-2: 2001, IDT)

.....

本部分等同采用 IEC 61169-2:2001《射频连接器 第2部分：9.52型射频同轴连接器分规范》(英文版)。

为便于使用,本部分对 IEC 61169-2:2001 做了下列编辑性修改：

- a) 删除 IEC 61169-2:2001 的前言；
- b) 本部分的所有图形的制图方式均按我国相关制图规则进行了更改。

本部分由中华人民共和国信息产业部提出。

本部分由全国电子设备用高频电缆及连接器标准化技术委员会归口。

本部分起草单位：中国电子技术标准化研究所。

本部分主要起草人：吴正平、郭燕、韩飞。

# 射频连接器

## 第 2 部分: 9.52 型射频同轴连接器分规范

### 1 范围

本部分为 GB/T 11313—1996 的一个分规范, 它规定了制定 9.52 型射频同轴连接器详细规范的内容和规则。

本部分也规定了 2 级通用连接器的界面尺寸、0 级标准试验连接器的详细尺寸、标准规检测要求和从 GB/T 11313—1996 中选取的适用于所有 9.52 型连接器相关详细规范的强制性试验。

本部分为编写详细规范提供了应考虑的推荐性特性, 并规定了试验一览表和检验要求。

### 2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过本部分的引用而成为本部分的条款。凡是注日期的引用文件, 其随后所有的修改单(不包括勘误的内容)或修订版均不适用于本部分, 然而, 鼓励根据本部分达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件, 其最新版本适用于本部分。

GB/T 11313—1996 射频连接器 第 1 部分: 总规范 一般要求和试验方法 (idt IEC 61196-1: 1992)

### 3 界面尺寸

#### 3.1 界面

##### 3.1.1 尺寸

原始尺寸为公制, 所有未标尺寸的图形结构仅供参考。

###### 3.1.1.1 直插连接器(见图 1)

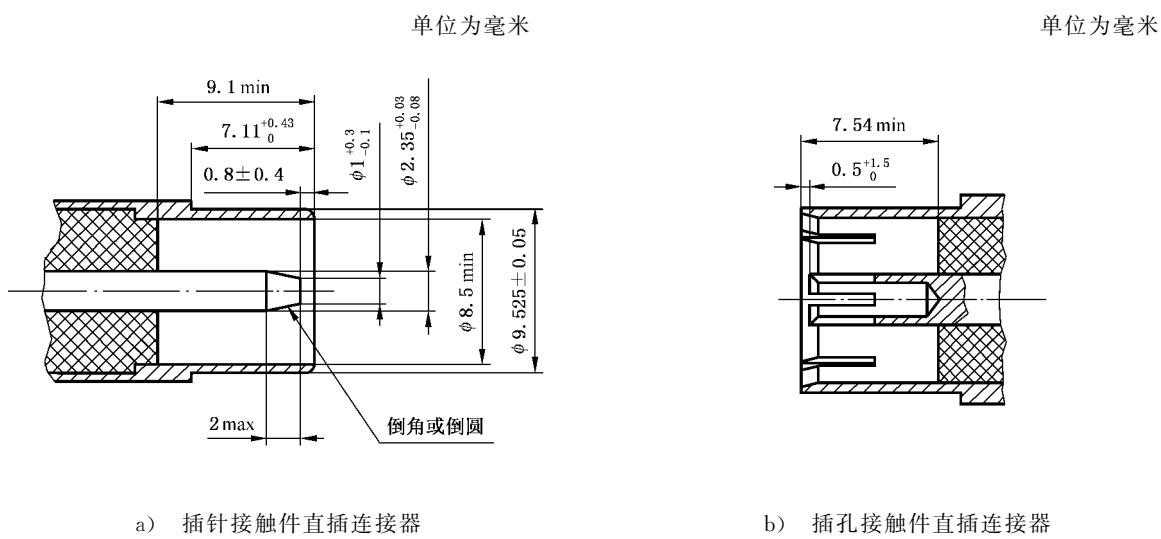


图 1 直插连接器