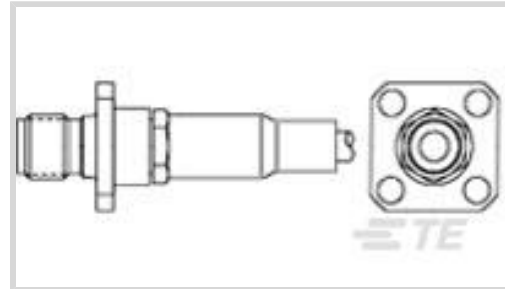




连接器 > 射频连接器 > 同轴连接器



射频接口: SMA

射频连接器种类: 插座

射频连接器插接外直径 (近似值): 6.35 mm [ .25 in ]

阻抗: 50 Ω

与射频电缆类型兼容: RG 316

## 产品特性

### 产品类型特性

连接器产品类型	连接器组件
连接器密封件和插头类型	密封圈
射频接口	SMA
射频连接器种类	插座
与射频电缆类型兼容	RG 316
连接器系统	线到面板, 线到面板
可密封	是
连接器和端子端接到	电线和电缆

### 结构特性

位数	1
同轴端子数	1

### 电气特征

阻抗	50 Ω
----	------

### 主体特性

电缆连接器方向	直式
主体材料	不锈钢
主体材料表面涂层	钝化

### 接触件特性

射频连接器端子配置	吸附端子
-----------	------

压接类型	六角
------	----

射频连接器中心端子电镀材料	金
---------------	---

射频连接器中心端子材料	铍铜合金
-------------	------

### 端接特性

线缆端接方法	压接
--------	----

### 机械附件

面板安装特性类型	法兰, 法兰
----------	--------

面板安装方式	后部安装
--------	------

射频连接器耦合机制	螺纹
-----------	----

连接器安装类型	面板安装
---------	------

射频端子吸附方法	机械
----------	----

制动器	不带
-----	----

### 尺寸

产品长度	36.5 mm[1.437 in]
------	-------------------

射频连接器插接外直径 (近似值)	6.35 mm[.25 in]
------------------	-----------------

### 使用环境

工作温度范围	-65 – 165 °C[-85 – 329 °F]
--------	----------------------------

### 操作/应用

工作频率	3 GHz
------	-------

### 包装特性

封装方法	包装
------	----

### 其他

面板安装孔数量	4
---------	---

其他特性	收缩管
------	-----

电介质材料	TFE 碳氟化合物
-------	-----------

### 产品合规性

如需合规文档, 请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合且适用豁免
--------------------	---------

欧盟ELV指令2000/53/EC	符合且适用豁免
-------------------	---------

中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法 (China RoHS 2, 工业和信息化部携七部委2016年第32号令)	受限材料超出阈值
--	----------

欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006

欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2024年1月 (240)

SVHC候选清单的声明更新至: 2019年1月 (197)

超过限值的SVHC:

Not Yet Reviewed

卤素含量

低溴/氯 - 每种均质材料的 Br 和 Cl < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC

焊接工艺能力

不适合采用焊接工艺

产品合规免责声明

此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU指令要求电子电气产品需要进行CE标识。元器件产品通常无需进行CE标识。经TE确认符合欧盟ELV指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过0.01%（按重量计算），或符合指令2000/53/EC(ELV)附录中规定的豁免。关于欧盟REACH法规，TE目前提供的此产品编号的物品中高度关注物质（SVHC）的信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）最新发布的“物品中物质的要求指南”，链接如下：<https://echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach>

该系列中的其他产品 | AMP SMA



同轴连接器(207)



射频电缆组件(2)



射频连接器发射器(6)



电池座(1)



连接器应力消除(1)



连接器盖帽(3)



连接器硬件(2)



连接器适配器和连接器保护件(10)

客户还购买了



TE 产品编号NB15734001  
RNF-150-1/8-0-SP



TE 产品编号NB19534001  
RNF-100-3/16-RD-SP



TE 产品编号NB19604001  
RNF-100-3/16-YO-SP



TE 产品编号1057088-1  
3001 7941 00



TE 产品编号1050547-1  
2001 5032 00



TE 产品编号1050525-1  
2001 5003 02,SMA CABLE PLUG



TE 产品编号31518  
TERMINAL,DG R 26-22 2



TE 产品编号1050524-1  
2001 5003 00,SMA CABLE PLUG



TE 产品编号1045423-1  
SSMA R/A Cable Plug 1007 7985 02



TE 产品编号1050762-1  
2001 7943 00,SMA CABLE PLUG

## 文档

### 产品图纸

[2036 5004 02](#)

英文版本

### CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1052024-1\\_B.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1052024-1\\_B.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1052024-1\\_B.3d\\_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

### 使用说明书



使用说明书 (美国)

英文版本