



连接器 > 射频连接器 > 同轴连接器



射频接口: SSMA

射频连接器种类: 插头

射频连接器插接外直径 (近似值): 7.24 mm [ .285 in ]

阻抗: 50 Ω

与射频电缆类型兼容: RG 405 半刚性

## 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	接口密封, 接口密封
射频接口	SSMA
射频连接器种类	插头
与射频电缆类型兼容	RG 405 半刚性
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

射频连接器中心端子底板材料	铜, 镍
---------------	------



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	焊接, 焊接
--------	--------

### 机械附件

射频连接器耦合机制	螺纹
-----------	----

连接器安装类型	电缆安装 (自由悬挂)
---------	-------------

射频端子吸附方法	无
----------	---

### 尺寸

射频连接器插接外直径 (近似值)	7.24 mm [.285 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	38 GHz
------	--------

### 包装特性

封装方法	包装
------	----

### 其他

耦合螺母基材	不锈钢
--------	-----

电介质材料	PTFE
-------	------

### 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
--------------------	----

欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
-------------------	----

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)	没有超出阈值的受限材料
--	-------------

欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	<p>欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2024年1月 (240)</p> <p>SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月 (240)</p> <p>超过限值的SVHC:</p> <p>Pb (3.7% in Contact/component)</p> <p><b>物品安全使用说明:</b> 使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。作业后彻底清洗。如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。</p>
-----------------------------	---

卤素含量	低溴/氯 - 每种匀质材料的 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>

配套部件



该系列中的其他产品 | AMP SSMA



同轴连接器(15)



连接器适配器和连接器保护件(2)

客户还购买了



TE 产品编号5052942064  
RNF-100-3/32-0-STK



TE 产品编号NB25822001  
SCL 热缩管



TE 产品编号820056-000  
462A023-25-0



TE 产品编号1050547-1  
2001 5032 00



## 文档

### 产品图纸

[1001 5004 02, OSSM CABLE PLUG](#)

英文版本

### CAD 文件

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1045351-1\\_E.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

#### 3D PDF

3D

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1045351-1\\_E.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1045351-1\\_E.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