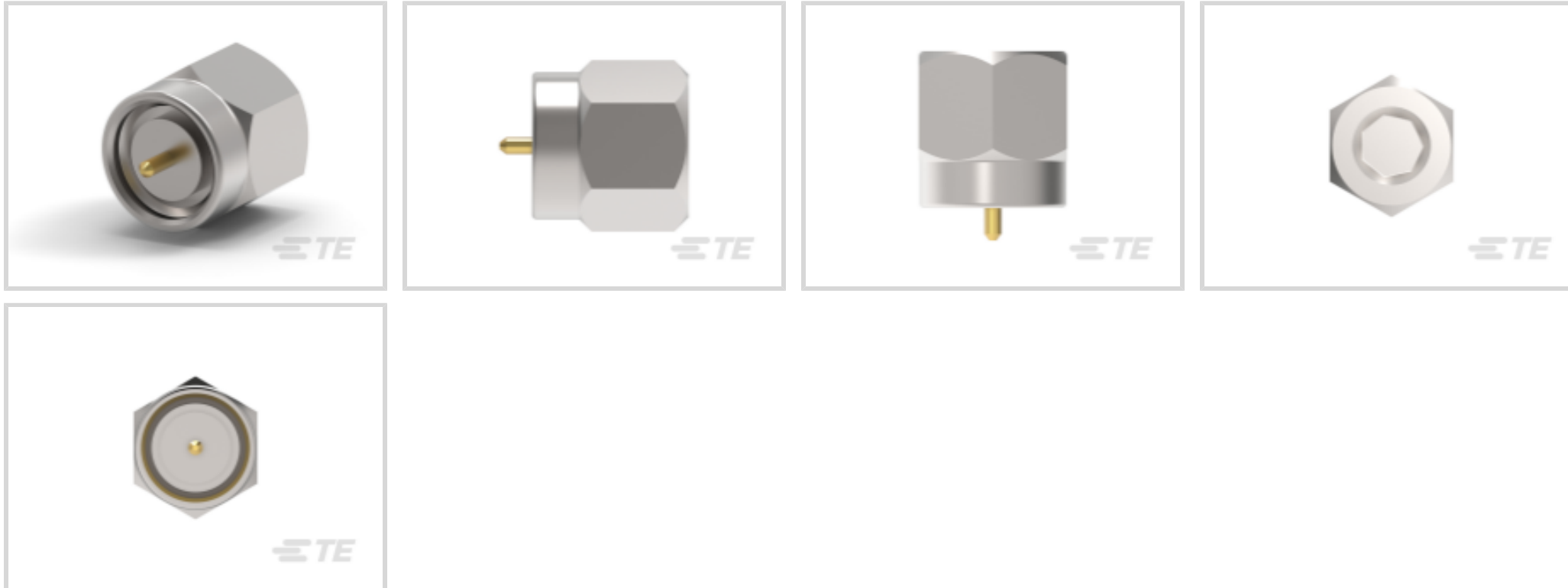




连接器 > 射频连接器 > 同轴连接器



射频接口: SMA

射频连接器种类: 插头

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 402 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	密封圈
射频接口	SMA
射频连接器种类	插头
与射频电缆类型兼容	RG 402 半刚性
连接器系统	缆到缆
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

主体底板材料	镍
--------	---

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
----------	----

主体电镀材料	金
--------	---

接触件特性

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

射频连接器端子配置	吸附端子
-----------	------

压接类型	压力
------	----

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

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	机械
----------	----

制动器	不带
-----	----

尺寸

产品长度	8.5 mm[.334 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 – 105 °C[-85 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

工作频率	18 GHz
------	--------

包装特性

封装方法	Bag
------	-----

其他

连接螺母电镀涂层	钝化
----------	----

耦合螺母基材	不锈钢
--------	-----

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	<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: 2021年7月 (219)</p> <p>超过限值的SVHC:</p> <p>Pb (.6% in Component Part)</p> <p>物品安全使用说明: 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	不含 BFR/CFR/PVC - 但其他来源中的 Br 或 Cl > 900 ppm。
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

 <p>TE 产品编号 1052566-1 2052 1618 02,SMA FM JACK RECPT</p>	 <p>TE 产品编号 1050547-1 2001 5032 00</p>	 <p>TE 产品编号 1050548-1 2001 5032 02</p>	 <p>TE 产品编号 6274096-1 JACK ASSEMBLY, ACTION PIN, SMA</p>
 <p>TE 产品编号 1050525-1 2001 5003 02,SMA CABLE PLUG</p>	 <p>TE 产品编号 2081005-1 ASSY. SMA JACK PCB EDGE MOUNT</p>	 <p>TE 产品编号 1052422-1 2052 0000 02,SMA FM JACK RECPT</p>	 <p>TE 产品编号 1053354-1 2062 0000 00,SMA PCB VERT JACK</p>



该系列中的其他产品 | AMP SMA



客户还购买了



TE 产品编号NB15734001
RNF-150-1/8-0-SP



TE 产品编号1050547-1
2001 5032 00



TE 产品编号1050548-1
2001 5032 02



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



TE 产品编号1057697-1
3106 7941 00



TE 产品编号1050611-1
2001 5443 02



TE 产品编号1050854-1
2002 5015 00

TE 产品编号446862-1
PLUG,WEATHERPROF SMA

TE 产品编号CP3965-000
TTC-PRINTER-ROLLER

TE 产品编号530304-000
2000P-RIBBON-WH-NAR

文档

产品图纸

[2001 5395 02](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_1050602-1_B.2d_dxf.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_1050602-1_B.3d_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_1050602-1_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](#)。

数据表/目录页

SMA Connectors

英文版本

使用说明书

使用说明书 (美国)

英文版本

OSM Straight Cable Plug Compression Crimp Attachment (Low Profile) 1044830-1, and 1050602-1

英文版本