



连接器 > 射频同轴连接器 > 射频连接器



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）: 8.99 mm [.354 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
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
连接器和端子端接到	电线和电缆
连接器密封件类型	接口密封, 接口密封

结构特性

Number of Positions	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	镍
射频连接器端子配置	不吸附



套圈电镀材料	镍
压接类型	六角
套圈材料	黄铜
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

尺寸

产品长度	16 mm[.63 in]
射频连接器插接外直径（近似值）	8.99 mm[.354 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	18 GHz
------	--------

包装特性

封装方法	Package
------	---------

其他

等级	军事
注释	气动工具不包括模具组：必须单独购买。
连接螺母电镀涂层	钝化
耦合螺母基材	不锈钢
军品类别	F
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

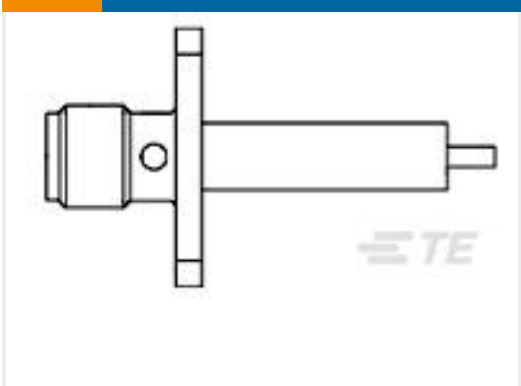
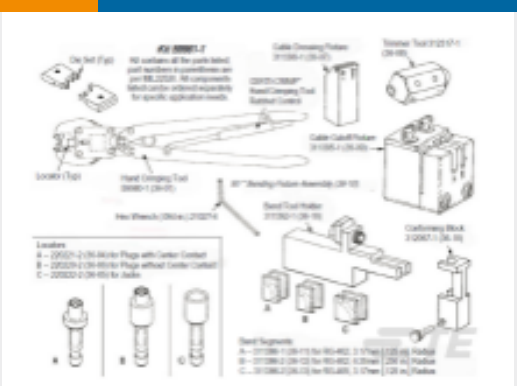


中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	受限材料超出阈值
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SvHCs候选清单: 2021年7月（219） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 超过限值的SVHC： Pb (3.7% in base metal alloy) 物品安全使用说明： 使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。作业后彻底清洗。如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。
卤素含量	不含 BFR/CFR/PVC - 但其他来源中的 Br或 Cl > 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

 TE 产品编号 1053137-1 2058 3100 00	 TE 产品编号 1222728-1 2252 1392 09	 TE 产品编号 312253-1 CRIMP INSERTS	 TE 产品编号 59981-1 SMA TOOL KIT
---	--	---	---

该系列中的其他产品 | AMP SMA

 同轴端子(1)	 同轴终结器(1)	 射频电缆组件(2)	 射频连接器(527)
--	--	--	---





射频连接器发射器(13)



射频连接器护罩(10)



射频连接器硬件(2)



机架和配线架套圈和插针(1)



电池座(1)



系列内适配器(35)



系列间适配器(3)

客户还购买了



TE 产品编号1050548-1
2001 5032 02



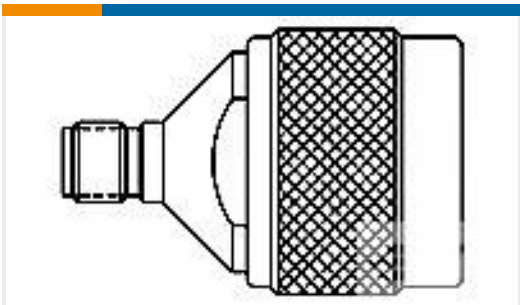
TE 产品编号1050525-1
2001 5003 02,SMA CABLE PLUG



TE 产品编号204518-2
RECEPT ASSY,62 POSN,AMPLIMITE



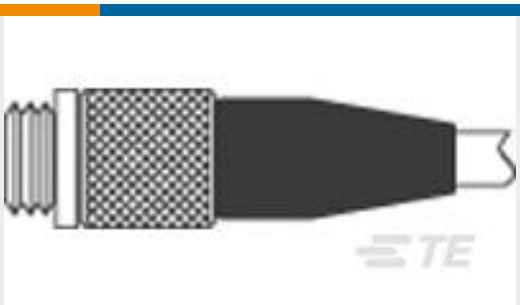
TE 产品编号1051157-1
2007 7985 02,SMA RA CABLE PLUG



TE 产品编号1057377-1
3082 2240 00,ADAPTER,N TO SMA



TE 产品编号YDIV44E11-05PAC009
RECP ASSY



TE 产品编号1-1532138-6
031-0034-0001=JACK,S-50 SERIES

文档

产品图纸
PLUG,SMA,W/O HOLES,W/CTR CONT
英文版本

CAD 文件
3D PDF
3D
下载查看
ENG_CVM_CVM_228634-1_AD.2d_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_228634-1_AD.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_228634-1_AD.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

产品规格

产品规格

英文版本

产品规格

英文版本

[Contact, COAXICON, Modified Size 1 For ARINC 600 Series TCAS Connector](#)

英文版本

[Contact, COAXICON, Modified Size 1 For ARINC 600 Series TCAS Connector](#)

日语

产品规格

日语

使用说明书

使用说明书（美国）

英文版本