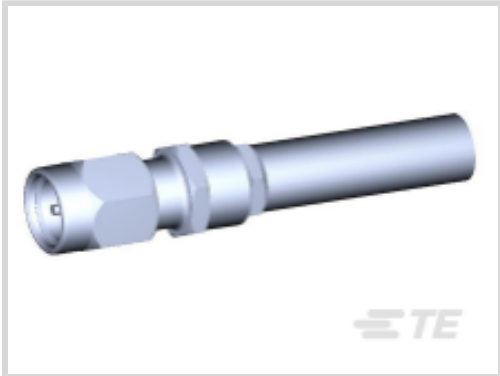




连接器 > 射频同轴连接器 > 射频连接器



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 180, RG 195

产品特性

产品类型特性

连接器产品类型	连接器套件, 连接器套件
射频接口	SMA
射频连接器种类	插头
与射频电缆类型兼容	RG 180, RG 195
连接器系统	线到面板, 线到面板, 缆到板, 缆到缆
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	铜, 镍
---------------	------



射频连接器中心端子电镀厚度	1.27 μm[50 μin]
套圈电镀材料	金
套圈材料	黄铜/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	黄铜

端接特性

线缆端接方法	压接/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	焊接

尺寸

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	4 GHz
电路应用	Signal

包装特性

封装方法	Bag
------	-----

其他

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	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

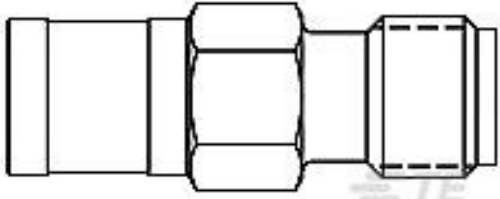
产品合规免责声明

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



TE 产品编号 1053372-1
2062 8001 90,OSM JACK, QPL



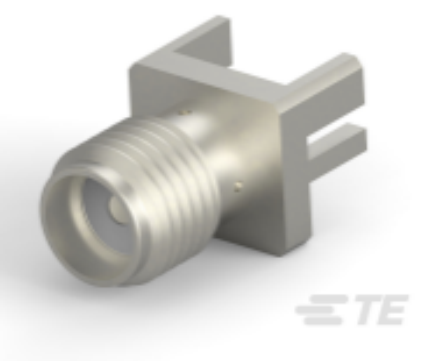
TE 产品编号 1060498-1
5182 2240 00



TE 产品编号 1222731-1
2252 1818 09

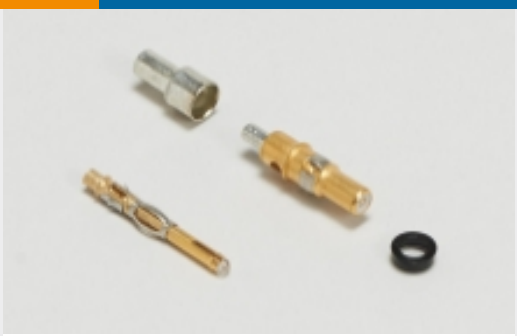


TE 产品编号 1223136-1
2052 3979 00



TE 产品编号 2081573-1
SMA JACK PCBCONN,EDGE MOUNT

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YDTS20W15-05PNV001
RECP ASSY



TE 产品编号1410190-3
MULTIGIG RT T2 7RW DC SE CT RT2



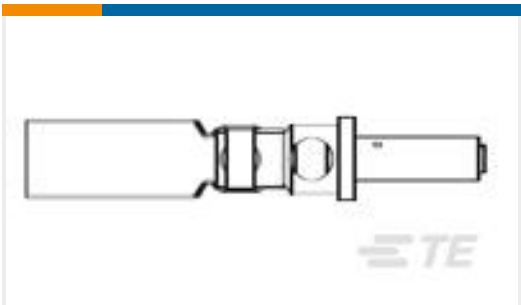
TE 产品编号103308-1
010 LOPRO HDR SP 15DP



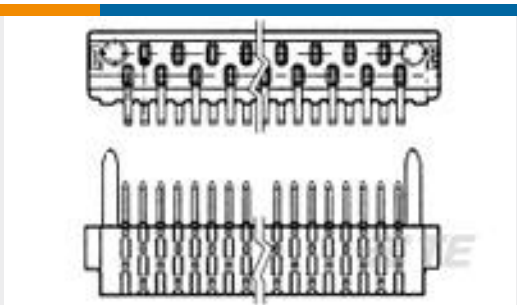
TE 产品编号1053372-1
2062 8001 90,OSM JACK, QPL



TE 产品编号1218124-3
25 POS,ASSY,PLUG,LOW PROF,109



TE 产品编号126628-000
D-602-0173



TE 产品编号1-582843-2
41 AMP BLADE HDR ASSY/MIL



TE 产品编号1-1617014-0
3SAT1357A2 = M5757/13-140

文档

产品图纸

SMA Cable Plug 2031 5013 02

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1757851-1_B.2d_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1757851-1_B.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1757851-1_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

[Products for Aerospace and Defense](#)

英文版本

使用说明书

[使用说明书（美国）](#)

英文版本