



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): 8.99 mm [.354 in]

阻抗: 50 Ω

与射频电缆类型兼容: RG 178, RG 196

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	SMA
射频连接器种类	插头
与射频电缆类型兼容	RG 178, RG 196
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	直角
主体材料	不锈钢
主体材料表面涂层	电镀
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	镍
射频连接器端子配置	吸附端子
套圈电镀材料	铜镀金
套圈材料	铜合金
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	环氧树脂

尺寸

产品长度	16.9 mm[.665 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 – 125 °C[-85 – 257 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

工作频率	12.4 GHz
------	----------

包装特性

封装方法	Carton
------	--------

其他

连接螺母电镀材料	镍打底镀金
耦合螺母基材	不锈钢
其他特性	收缩管
密封圈材料	硅橡胶
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SVHC候选清单: 2024年1月 (240)
 SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月 (240)
 超过限值的SVHC：
 Pb (3.7% in Component Part)
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

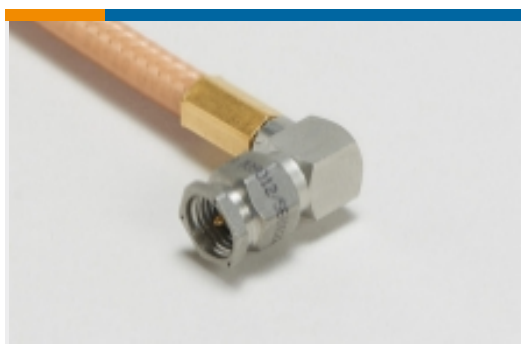


TE 产品编号 1053372-1
 2062 8001 90,OSM JACK, QPL

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)

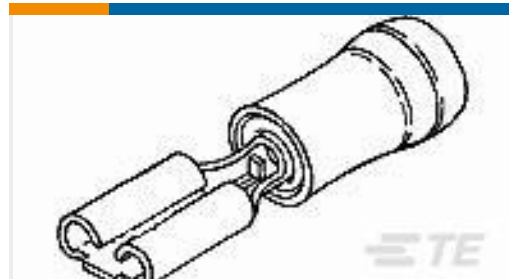
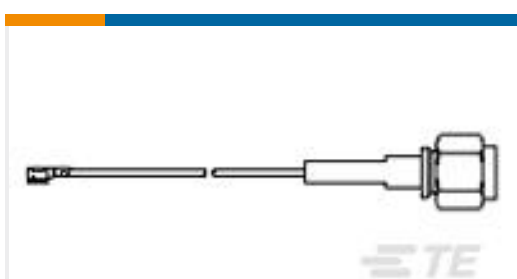


连接器硬件(2)



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1-338096-1
MICRO-MATCH COSI CONTACTTE 产品编号7-215083-4
MICRO-MATCH MOW.04PTE 产品编号61060-1
RECEPT,PIDG FASTON 22-18 110TE 产品编号5747236-4
15 MSFL PLUG RA 318 (IN,FM)TE 产品编号3-1437559-4
MTL106D=(MSTL) SWITCH TOG LOCKTE 产品编号5748676-3
DIE CAST CBL CLMP KIT,SZ 3TE 产品编号2015357-3
C/A, UMCC/UMCC, 1.37 OD CABLE,
100MM LONTE 产品编号1054869-1
2084 0000 02TE 产品编号2032439-1
RF CA,UMCC1 TO SMA PLUG,1.37
MM,L200MM

文档

产品图纸

2037 5100 00

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1052097-1_B.2d_dxf.zip](#)



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1052097-1_B.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1052097-1_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