



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：**插座**

射频连接器插接外直径（近似值）：6.35 mm [.25 in]

阻抗：50 Ω

射频连接器耦合机制：**螺纹**

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	插座
连接器系统	线到面板
可密封	否

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	电镀
主体电镀材料	金

接触件特性

射频连接器端子配置	吸附端子
射频连接器中心端子底板材料	铜
射频连接器中心端子电镀材料	金 (Au)



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

机械附件

面板安装方式	后部安装
射频连接器耦合机制	螺纹
连接器安装类型	面板安装
射频端子吸附方法	环氧树脂
制动器	不带

尺寸

产品长度	17 mm[.669 in]
射频连接器插接外直径（近似值）	6.35 mm[.25 in]

操作/应用

工作频率	18 GHz
------	--------

包装特性

封装方法	Carton
------	--------

其他

锁紧垫圈材料	不锈钢
电介质材料	PTFE 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	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2021年7月（219） 超过限值的SVHC： Pb (.6% 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	低溴/氯 - 每种匀质材料的 Br 和 Cl < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC



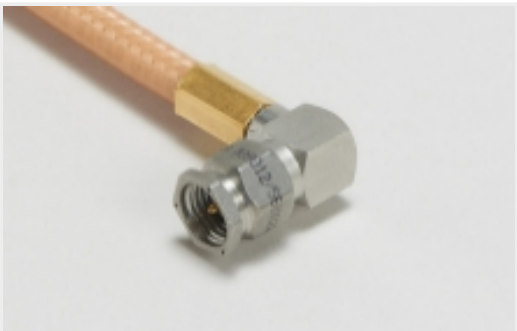
焊接工艺能力

通孔回流焊可达到 260°C

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>

该系列中的其他产品 | SMA



射频电缆组件(2)



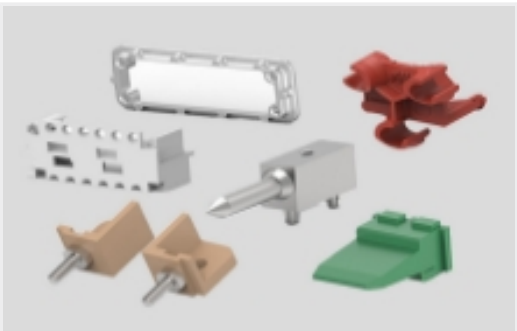
电池座(1)



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(8)

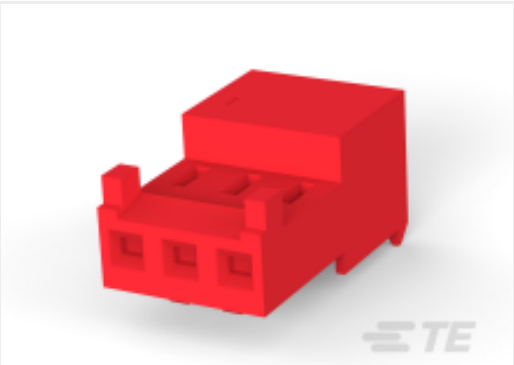
客户还购买了



TE 产品编号CAT-D38999-DTS18L
Straight Plug: D38999, 13-04 Insert, Electroless Nickel Plating



TE 产品编号2-320568-3
TERMINAL,PIDG R IR 10 8

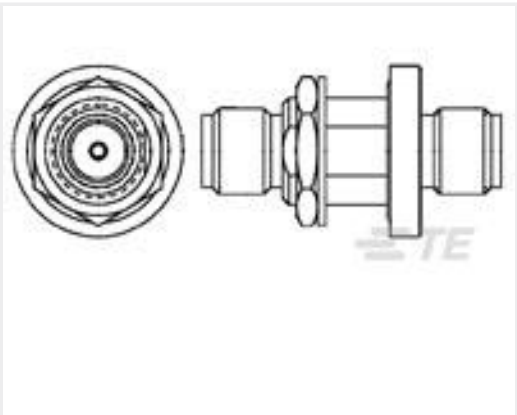


TE 产品编号CAT-104MTA-NTPMR
Nylon Tin Plated Receptacle: 2.54 mm, with Mating Alignment, MTA 100



TE 产品编号1-1478903-0
SMA STR PLG DS RG402 GSS

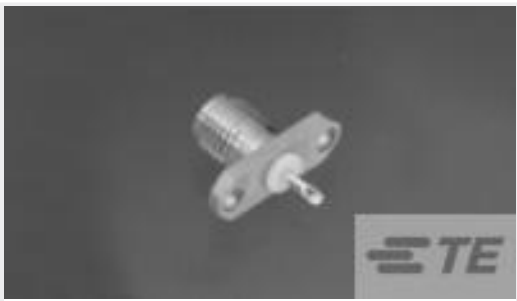




TE 产品编号1054874-1
[2084 1100 00](#)



TE 产品编号6609125-1
[6J4 M0=F7657](#)



TE 产品编号1052533-1
[2052 1300 00,SMA FM JACK RECPT](#)

文档

产品图纸

[2056 5006 00](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1053091-1_A.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1053091-1_A.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1053091-1_A.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