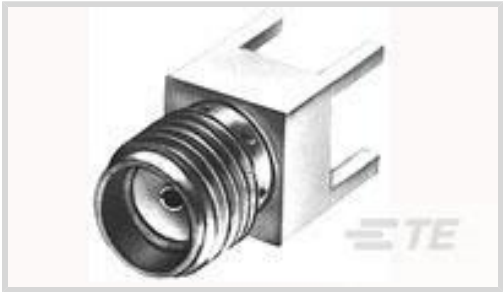




连接器 > 射频连接器 > 同轴连接器



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）: 8.99 mm [.354 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
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

PCB 安装方向	垂直
位数	1
同轴端子数	1

电气特征

阻抗	50 Ω
----	------

主体特性

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, 镍
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	镀铜合金
-------------	------

端接特性

PCB 端接方法	通孔 - 焊接
端接柱体和尾部长度的	3.9 mm[.155 in]

机械附件

射频连接器耦合机制	螺纹
连接器安装类型	板安装
射频端子吸附方法	机械

尺寸

产品长度	9.53 mm[.375 in]
PCB 的外形高度	9.5 mm[.375 in]
射频连接器插接外直径（近似值）	8.99 mm[.354 in]

使用环境

工组温度范围	-65 – 125 °C[-85 – 257 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

工作频率	18 GHz
------	--------

包装特性

封装方法	包装
------	----

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SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 超过限值的SVHC： Pb (.6% in 74020097) 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。

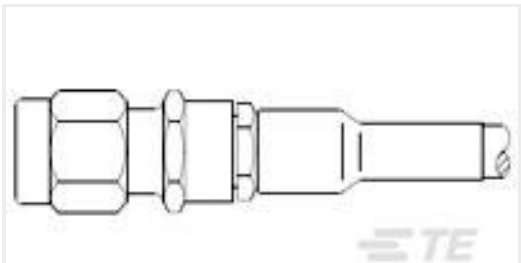
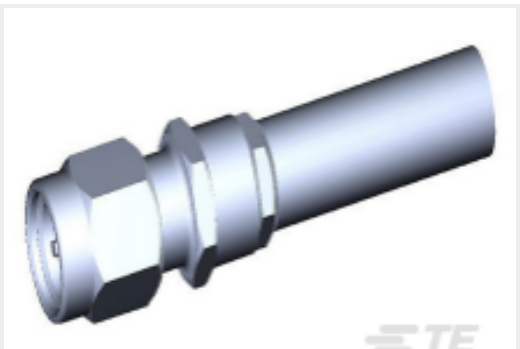
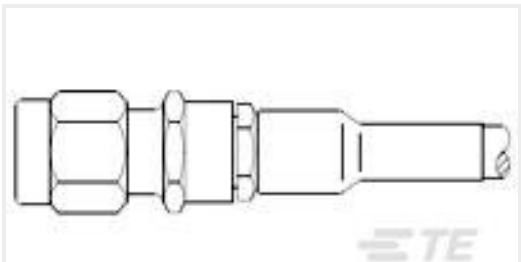
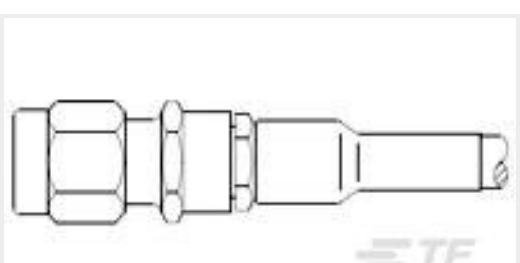
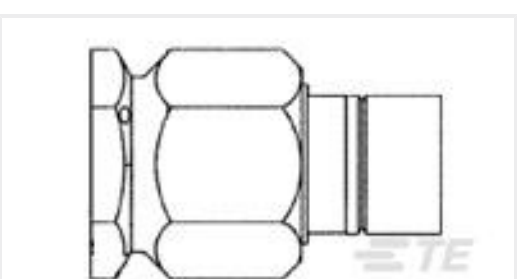


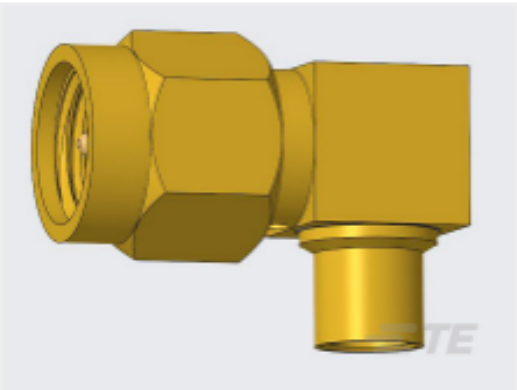
卤素含量	低溴/氯 - 每种匀质材料的 Br 和 Cl < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	波峰焊接可达到 265°C

产品合规免责声明

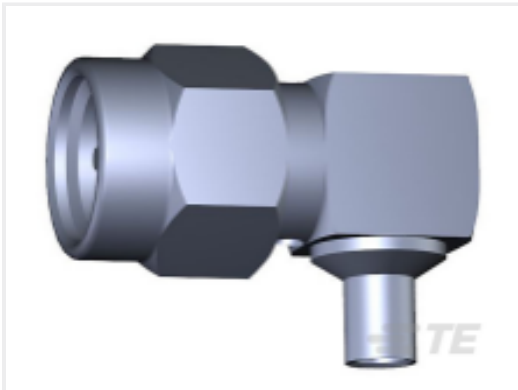
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (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>

配套部件

 TE 产品编号 2490868-1 RF .086 Assembly, NanoRF Pin - SMA Plug	 TE 产品编号 1051782-1 SMA CABLE PLUG 2031 8026 92	 TE 产品编号 1051791-1 2031 8107 92	 TE 产品编号 1050609-1 SMA Cable Plug 2001 5431 02
 TE 产品编号 1050776-1 2001 8002 92	 TE 产品编号 1051764-1 2031 8011 92	 TE 产品编号 2490866-1 RF .086 Assembly, SMPM Jack - SMA Plug	 TE 产品编号 1052097-1 2037 5100 00
 TE 产品编号 1757851-1 SMA Cable Plug 2031 5013 02	 TE 产品编号 1050790-1 2001 8108 92	 TE 产品编号 1051780-1 SMA CABLE PLUG 2031 8025 92	 TE 产品编号 1050805-1 2001 8901 92



TE 产品编号 1051178-1
SMA R/A Cable Plug 2007 8108 92



TE 产品编号 1051177-1
SMA R/A Cable Plug 2007 8107 92



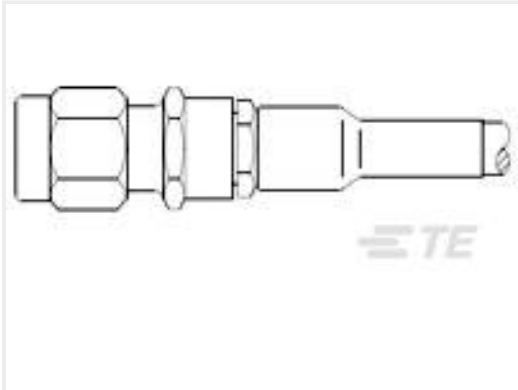
TE 产品编号 1052201-1
2037 8125 92



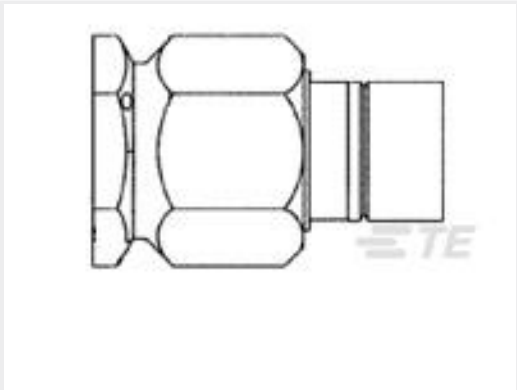
TE 产品编号 2490868-2
RF .086 Assembly, NanoRF Pin - SMA Plug



TE 产品编号 2490871-1
RF .086 Assembly, SMPM Plug - SMA Plug



TE 产品编号 1051759-1
2031 8007 92

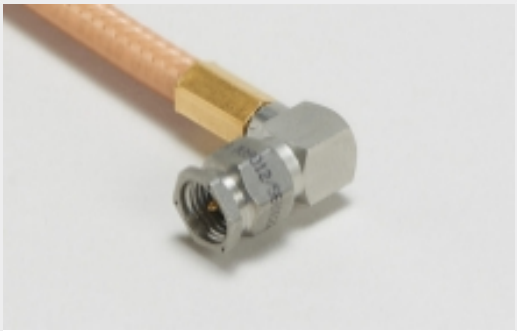


TE 产品编号 1050799-1
2001 8304 92

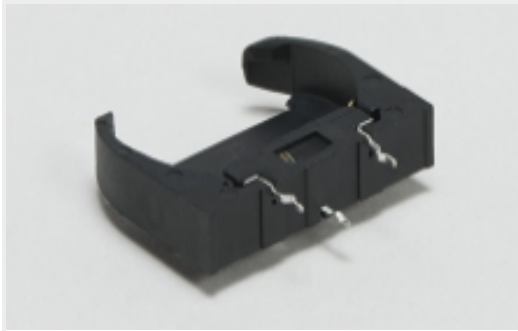


TE 产品编号 1052171-1
2037 8025 92

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)



连接器适配器和连接器保护件(8)

客户还购买了



TE 产品编号2204534-1
ELCON MINI 3P CABLE CONN,PULL-TAB



TE 产品编号204519-2
AMPLIMITE,ASY,PLUG,STD,90,4



TE 产品编号927829-5
SPT REC 6.3 Contact SRC Ag



TE 产品编号650131-000
D-436-87





TE 产品编号SP44907X-30
44907X GSFC 311P18-07A101



TE 产品编号1-1469492-7
MULTIGIG RT 9MM GUIDE/ESD 270 DEG



TE 产品编号1571636-4
TACT,SMT,GULL WING,100GF,T&R DEG



TE 产品编号1658538-2
SOCKET CONT DUPL PLT STRIP HD-DEG



TE 产品编号352152-1
Z-PACK/B F-HDR 110P



TE 产品编号5-5176264-8
06 AMPMODU 2MM DR VERT MNT LF

文档

产品图纸

2062 8001 90,OSM JACK, QPL

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1053372-1_F.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1053372-1_F.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1053372-1_F.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。