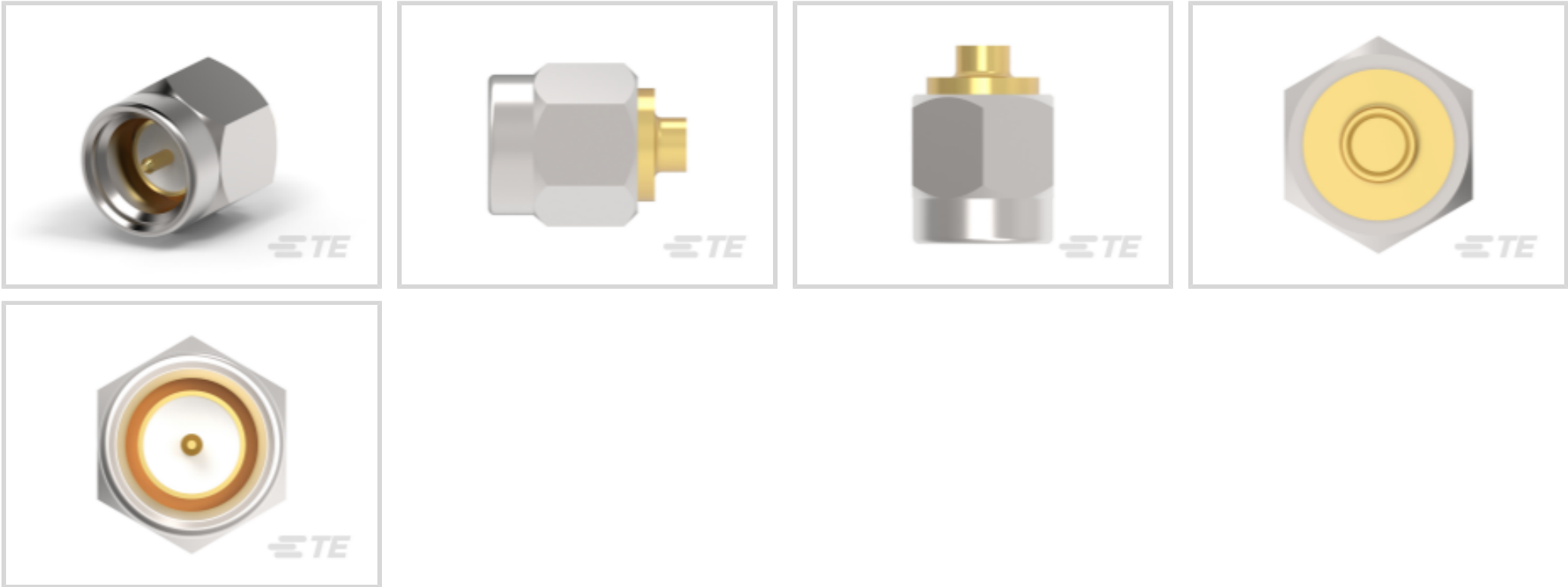




连接器 > 射频连接器 > 同轴连接器



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）：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

连接器密封件和插头类型	密封圈
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
连接器系统	缆到缆
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

主体底板材料	镍
--------	---



电缆连接器方向	直式
主体材料	不锈钢
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	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	铍铜合金

端接特性

线缆端接方法	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	机械
制动器	不带

尺寸

产品长度	11.1 mm[.437 in]
射频连接器插接外直径（近似值）	6.35 mm[.25 in]

使用环境

工组温度范围	-65 – 105 °C[-85 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

工作频率	18 GHz
------	--------

包装特性

封装方法	Carton
------	--------

其他

耦合螺母基材	不锈钢
连接螺母电镀涂层	钝化
电介质材料	TFE 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
--------------------	---------

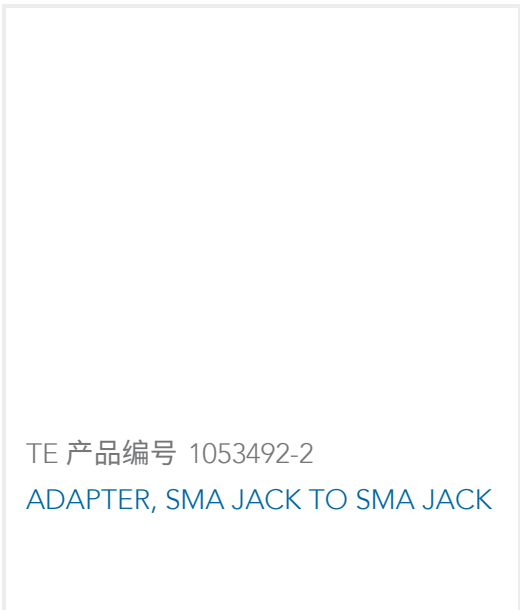
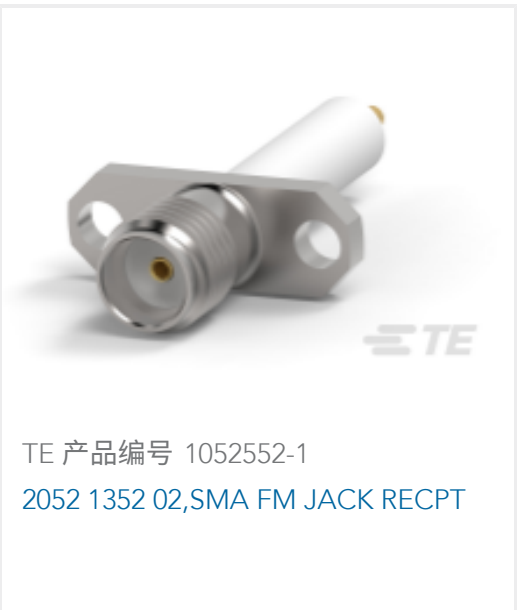


欧盟ELV指令2000/53/EC	符合且适用豁免
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	受限材料超出阈值
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2024年6月（241） 超过限值的SVHC： Pb (3.7% in Component Part) 物品安全使用说明： 使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。作业后彻底清洗。如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。
卤素含量	不含 BFR/CFR/PVC - 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 1053492-2 ADAPTER, SMA JACK TO SMA JACK	 TE 产品编号 1050859-1 2002 5016 00	 TE 产品编号 1052422-1 2052 0000 02,SMA FM JACK RECPT	 TE 产品编号 1052552-1 2052 1352 02,SMA FM JACK RECPT
 TE 产品编号 1056456-1 2837 7316 02	 TE 产品编号 1056462-1 2837 7388 02	 TE 产品编号 1057377-1 3082 2240 00,ADAPTER,N TO SMA	 TE 产品编号 1059724-1 4583 2240 02





TE 产品编号 1053354-1
2062 0000 00,SMA PCB VERT JACK



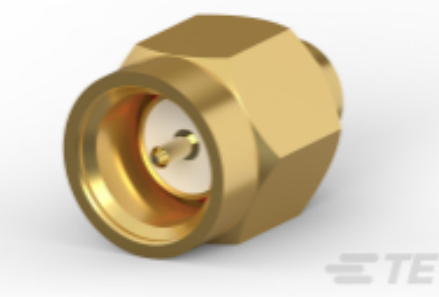
TE 产品编号 1053265-1
2058 5329 02



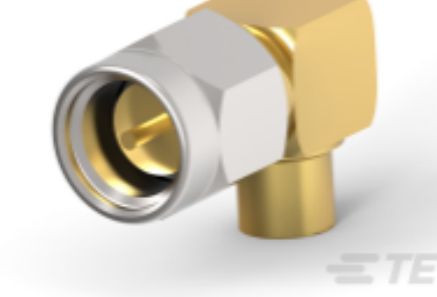
TE 产品编号 1052098-1
2037 5100 02



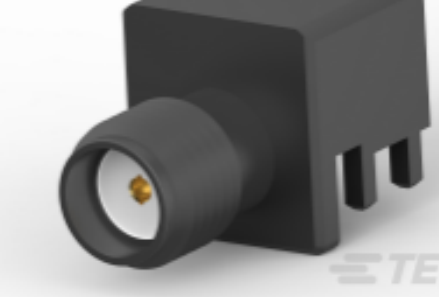
TE 产品编号 1050525-1
2001 5003 02,SMA CABLE PLUG



TE 产品编号 1050524-1
2001 5003 00,SMA CABLE PLUG



TE 产品编号 1051110-1
2007 5054 02



TE 产品编号 2081005-1
ASSY. SMA JACK PCB EDGE MOUNT



TE 产品编号 1053492-1
2080 1900 00



TE 产品编号 1052066-1
2037 5006 00,SMA RA CABLE PLUG



TE 产品编号 1050547-1
2001 5032 00

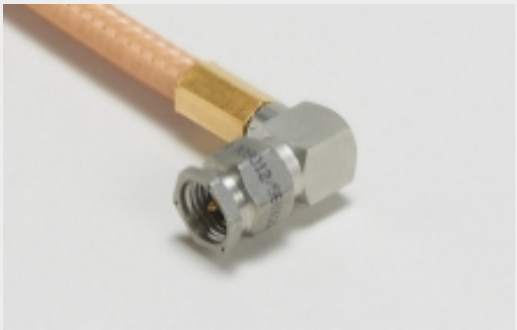


TE 产品编号 1052689-1
2052 3502 02,SMA JACK RECPT



TE 产品编号 1053635-1
2081 0000 02

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)



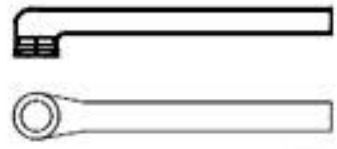
连接器适配器和连接器保护件(8)

客户还购买了

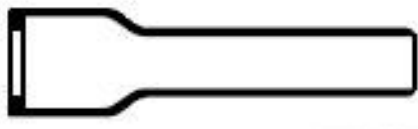




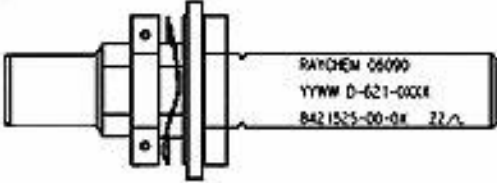
TE 产品编号CS5388-000
[302A821-4-0](#)



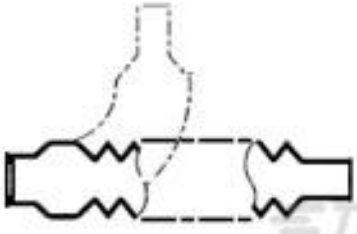
TE 产品编号814373-000
[222D142-4-0](#)



TE 产品编号814522-000
[202D211-4-0](#)



TE 产品编号539499-000
[D-621-0028](#)



TE 产品编号430328-000
[202C621-51/164-0](#)



TE 产品编号8-36154-1
[PIDG R 22-16 COMM 22-18 MIL 10](#)



TE 产品编号8-320570-2
[SPLICE BUTT PIDG 12-10](#)



TE 产品编号8-320862-1
[TERMINAL,PIDG SPD FLG 16-14 8](#)



TE 产品编号1053635-1
[2081 0000 02](#)



TE 产品编号2302345-1
[NanoRF PIN CONTACT, BACKPLANE](#)

文档

产品图纸

[2001 5032 02](#)

英文版本

CAD 文件

下载查看

[ENG_CVM_1050548-1_B.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_1050548-1_B.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_1050548-1_B.2d_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

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

使用说明书

使用说明书 (美国)

英文版本

OSM Straight Cable Plug, Direct Solder Attachment 1050531-1, 1050532-1, 1050547-1, 1050548-1, 1310272-1, 1060759-1, 1329333-1, and 1080761-1

英文版本