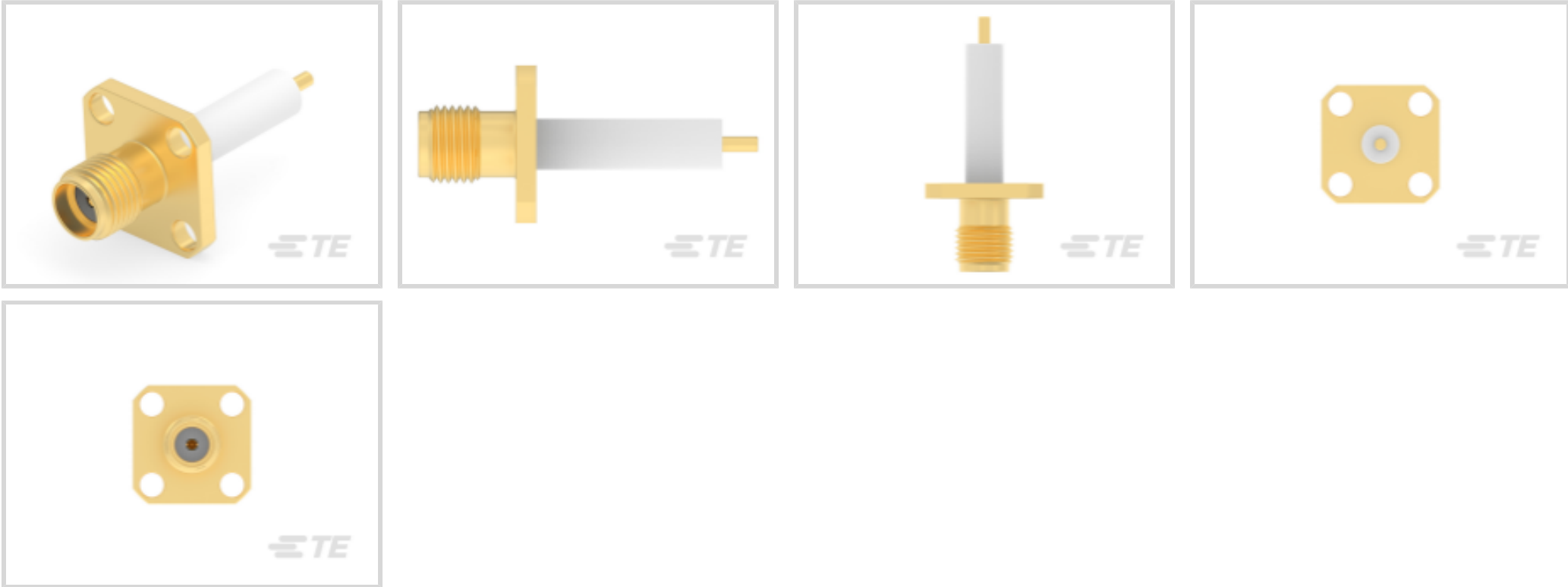




连接器 > 射频连接器 > 同轴连接器



射频接口：SMA

射频连接器种类：母端

阻抗：50 Ω

射频连接器耦合机制：螺丝

工作频率：0 – 18 GHz

产品特性

产品类型特性

射频接口	SMA
射频连接器种类	母端
连接器系统	缆到板
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

主体底板材料	镍
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

PCB 端接方法	通孔 - 螺钉
线缆端接方法	螺钉

机械附件

射频连接器耦合机制	螺丝
连接器安装类型	面板安装
射频端子吸附方法	机械
制动器	不带

使用环境

工组温度范围	-55 – 125 °C[-67 – 257 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	Signal
工作频率	0 – 18 GHz

包装特性

封装方法	袋和盒
------	-----

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	不在合规性范围内
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） 不含REACH SVHC



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	尚未进行焊接工艺可能性审核

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 2081360-1
SMA PLUG, 18GHZ, STRAIGHT, 141
CABLE

客户还购买了

TE 产品编号4857093001
99M0111-16-6

TE 产品编号695124-000
B-801-16

TE 产品编号2820103008
44A0111-18-0

TE 产品编号F345203001
RAY-101-3.0(100)

TE 产品编号7627653001
99M0111-22-2

TE 产品编号830395-1
LGH 1/2 RECEPT (PLTD)

TE 产品编号8-1614884-4
CPF 0805 10K 0.1% 25PPM 1K RL

TE 产品编号8-1879512-7
CRGH0805 1% 18R 0.33W



TE 产品编号2-2176091-4

[RP 2A 0.25W 100R 0.1% 25PPM 1K RL](#)

TE 产品编号5053044177

[RNF-100-3/16-BK-SP](#)

文档

产品图纸

[SMA,RECEPTACLE,18GHZ,STR,FLANGE](#)

英文版本

CAD 文件

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2081361-1_A.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2081361-1_A.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2081361-1_A.3d_igs.zip](#)

英文版本

3D PDF

3D

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

产品规格

产品规格

英文版本