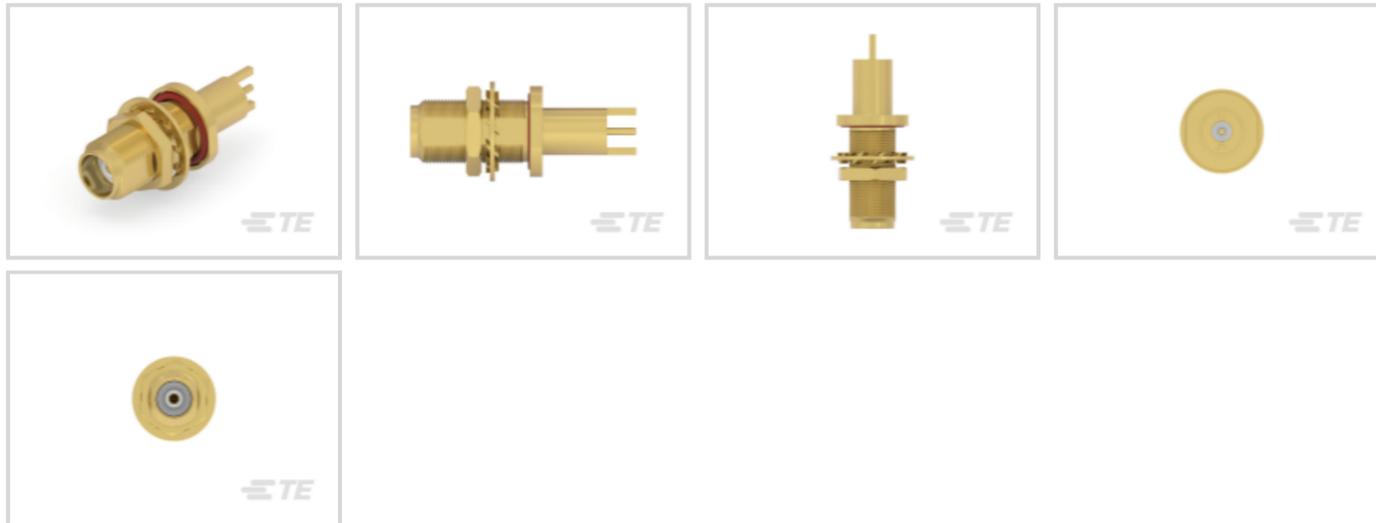




连接器 > 射频连接器 > 同轴连接器



射频接口: SMA

射频连接器种类: 插座

阻抗: 50 Ω

射频连接器耦合机制: 螺纹

工作频率: 0 – 6 GHz

产品特性

产品类型特性

连接器密封件和插头类型	○ 形环
连接器产品类型	连接器组件
连接器形状	圆形
射频接口	SMA
射频连接器种类	插座
连接器系统	缆到板
可密封	是
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

EMI 和 RFI 保护及抑制类型	屏蔽
-------------------	----

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	铜合金
主体材料表面涂层	电镀
主体电镀材料	金

接触件特性

	30 μin
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	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

PCB 端接方法	通孔 - 焊接
----------	---------

机械附件

面板安装方式	后部安装
PCB 安装固定	不带
面板安装特性类型	垫圈和螺母
射频连接器耦合机制	螺纹
连接器安装类型	面板安装和板载
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	-65 – 165 °C[-85 – 329 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	Signal
工作频率	0 – 6 GHz

包装特性

封装数量	500
封装方法	托盘/盒

其他

等级	工业
面板安装孔数量	1
锁紧垫圈材料	黄铜
军品类别	否
电介质材料	聚四氟乙烯 (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	未进行合规性审核
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	<p>欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247）</p> <p>SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247）</p> <p>超过限值的SVHC：</p> <p>Pb (4.35% in Component Part)</p> <p>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。</p>
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目前提供的物品中高度关注物质含量（SVHC）信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）“物品中物质的要求指南”（2011年4月第2版），在最终产品中高度关注物质含量按重量计算不超过0.1%。TE注意到欧洲法院在2015年9月10日的裁定（也被称为O5A：Once An Article Always An Article），对于“复杂物品”，高度关注物质含量阈值标准适用于产品本身以及组成产品的单个物品。TE已经基于新的ECHA“物品中物质的要求指南”（2017年6月第4版）完成对O5A规则的评估，并将相应更新REACH的声明。

配套部件



文档

产品图纸

[SMA Jack St Bulkhead Thru Hole IP68](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_2502464-2_1.2d_dxf.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_2502464-2_1.3d_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_2502464-2_1.3d_stp.zip](#)

英文版本

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