



连接器 > 射频连接器 > 同轴连接器



射频接口：SMC

射频连接器种类：插头

射频连接器插接外直径（近似值）：4.75 mm [.187 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

连接器形状	圆形
射频接口	SMC
射频连接器种类	插头
连接器系统	缆到缆
可密封	否
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

电缆连接器方向	直式
主体材料	黄铜



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

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	面板安装
射频端子吸附方法	焊接
制动器	不带

尺寸

射频连接器插接外直径（近似值）	4.75 mm[.187 in]
-----------------	------------------

使用环境

工组温度范围	-65 – 165 °C[-85 – 329 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

工作频率	10 GHz
------	--------

包装特性

封装数量	100
封装方法	Box

其他

耦合螺母基材	黄铜
等级	专业
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 (4% 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	波峰焊接可达到 265°C

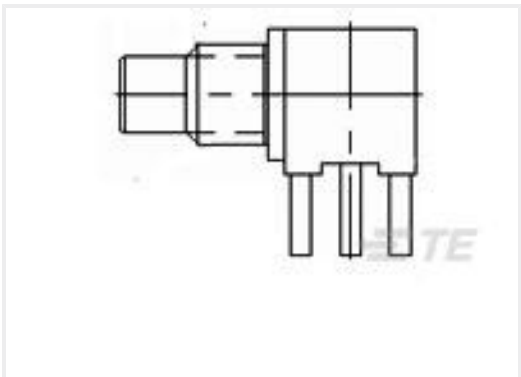
产品合规免责声明

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 1-1337485-0
SMC JACK STR PCB THRU HOLE 50 OHM GOLD

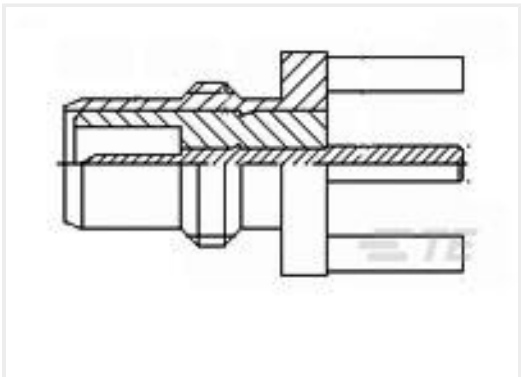


TE 产品编号 1060259-1
5064 5003 09

客户还购买了



TE 产品编号1SNA125479R2500
M4/6.4A.N



TE 产品编号1-1337485-0
SMC JACK STR PCB THRU HOLE 50 OHM GOLD



TE 产品编号1565994-4
RITS HDR ASSY R/A SMT TYPE 4P WITH BOSS



TE 产品编号1622316-1
LR1 1% 13K



TE 产品编号1622575-1
LR1 1% 820K

TE 产品编号5-1623927-2
CFR16 5% 22R

TE 产品编号1624323-1
UPW50 0.1% 5PPM 100K

TE 产品编号1676291-2
RN 0805 2K55 0.1% 10PPM 1KRL

TE 产品编号1879664-6
H8 1K3 0.1% 15PPM

TE 产品编号8-2176558-1
3430 B2 1% 2K0 100ppm 1k RL

文档

产品图纸

SMC Str Plg PS 50Ohm Gold Pltd RG174A/U,
英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-1337607-0_D.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-1337607-0_D.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-1337607-0_D.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

1307191 RF Coax Products Catalog

英文版本