



连接器 > 射频同轴连接器 > 射频连接器



射频接口: SMB
射频连接器种类: 插座
射频连接器插接外直径（近似值）: 6.2 mm [.243 in]
阻抗: 50 Ω
射频连接器耦合机制: 推入式

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	SMB
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

Number of Positions	1
PCB 安装方向	直角
同轴端子数	1

电气特征

阻抗	50 Ω
----	------

主体特性

主体形状	正方形
主体材料	黄铜
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底板材料	铜, 镍
射频连接器中心端子电镀材料	金



射频连接器中心端子材料	黄铜
-------------	----

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

面板安装特性类型	锁紧垫圈和螺母
射频连接器耦合机制	推入式
连接器安装类型	面板安装
射频端子吸附方法	机械

尺寸

产品长度	11 mm[.432 in]
射频连接器插接外直径（近似值）	6.2 mm[.243 in]
PC 板上方高度	7 mm[.277 in]

使用环境

工作温度范围	-65 – 165 °C[-85 – 329 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

工作频率	4 GHz
------	-------

包装特性

封装方法	Carton
------	--------

其他

等级	商业
注释	捕获的中心接触件
PCB 支脚电镀材料	金
其他特性	插针保护, 板支座
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SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 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	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 1-1337433-0
BNC RM BHJ Hex 50Ohm Nickel Pltd RG58C/U



TE 产品编号 1-1478907-0
SMA STR PLG S/CLMP RG58 GSS



TE 产品编号 1-1478908-0
SMA STR PLG S/CLMP RG174 GSS



TE 产品编号 1-1478912-0
SMA R/A PLG S/CLMP RG174 GSS



TE 产品编号 1-1337431-1
BNC Str Plg Hex 75Ohm Nickel Pltd RG179B

客户还购买了



TE 产品编号1462000-7
C93402=MT Relay 150 mW 12 V

TE 产品编号1376111-7
025 24POS CAP ASSY V TIN

TE 产品编号0969750001
TMS-SCE-1K-3/32-2.0-9

TE 产品编号1-1469492-1
MULTIGIG RT 9MM GUIDE/ESD 0 DEG

TE 产品编号0641-3-1231L
CONT PIN

TE 产品编号1057841-1
3180 2242 00

TE 产品编号1-1986711-6
SCREWLESS, SW,16P,5.0 PCB

TE 产品编号1410187-2
MULTIGIG RT T2 7RW DC DF CT 3MM, RT2,DIFF

TE 产品编号915205-000
KTKK-0468

文档

产品图纸

5164 5011 09

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_1060469-1_D.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1060469-1_D.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1060469-1_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

1060469-1

RF Connectors, SMB RF Interface, Jack, RF Connector Mated Outer Diameter (Approximate) .243 in [6.2 mm], 50 Ω, Push-On, 4GHz Operating Frequency



Products for Aerospace and Defense

英文版本