



连接器 > 射频连接器 > 同轴连接器



射频接口：压缩同轴板到板

射频连接器种类：插头

射频连接器插接外直径（近似值）： 7.8 mm [.31 in]

阻抗： 50 Ω

射频连接器耦合机制：卡口

产品特性

产品类型特性

射频接口	压缩同轴板到板
射频连接器种类	插头
连接器系统	板对板
可密封	否
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

主体材料	黄铜
主体电镀材料	镍

接触件特性



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	黄铜

端接特性

PCB 端接方法	表面贴装
----------	------

机械附件

射频连接器耦合机制	卡口
射频端子吸附方法	机械
制动器	不带

尺寸

产品长度	6.65 mm[.262 in]
PCB 的外形高度	7.75 mm[.305 in]
射频连接器插接外直径（近似值）	7.8 mm[.31 in]

使用环境

工组温度范围	-40 – 125 °C[-40 – 257 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

工作频率	6 GHz
------	-------

包装特性

封装方法	Bag
------	-----

其他

电介质材料	PTC/PEEK
-------	----------

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 74024580)



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	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	回流焊接可达到 260℃

产品合规免责声明

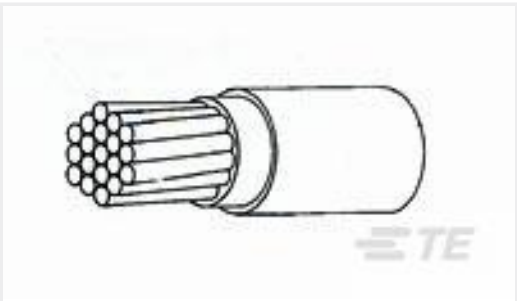
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (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 2468122-1 SMA RA PCB SKT G2D	TE 产品编号 2337019-1 UMCC Micro-Coax receptacle, Gen 1	TE 产品编号 2468121-1 SMA STR PCB SKT GZD	TE 产品编号 5-1814400-2 SMA R/A PCB Skt GZD
TE 产品编号 2118706-2 1 PC STD SHIELD, CRS-13.66X12.70X2.54MM	TE 产品编号 5-1814832-2 SMA Str PCB Skt GZD		

客户还购买了

TE 产品编号 EC0243-000 05811930	TE 产品编号 EC0245-000 05811932	TE 产品编号 CONMCX007 MCX Plug 50 Ohm Cable Crimp	TE 产品编号 2820203012 44A0111-20-0
--	--	--	--



TE 产品编号2820403012
44A0111-24-0



TE 产品编号1676261-2
RN 0805 23K2 0.1% 10PPM 1KRL



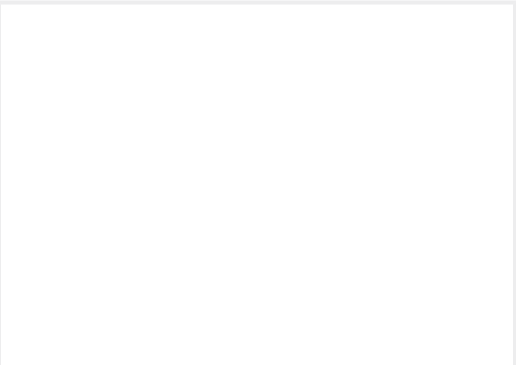
TE 产品编号9-1879208-7
CPF 0402 100K 0.1% 25PPM 1K RL



TE 产品编号3-2176337-9
CRGCQ 0402 15K 1%



TE 产品编号2329497-2
SPRING FINGER 1.15H



TE 产品编号D660153001
CLFH316

文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_619135-1_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_619135-1_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_619135-1_A.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

Compression Coax Board to Board Connectors

英文版本

1-1773441-2 Compression Coax Board-to to-Board RF Connector 0406.pdf

英文版本

产品规格

产品规格

英文版本

产品规格

英文版本