



AMP

TE 内部编号 1046280-1

RF Connectors, SMB RF Interface, Jack, RF Connector Mated Outer Diameter (Approximate) .25 in [6.35 mm], 50 Ω, Push-On, 4GHz

Operating Frequency

在 TE 官网查看>

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）： 6.35 mm [.25 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
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	铍铜合金



端接特性

PCB 端接方法	通孔 - 焊接
端接柱体和尾部长度	3.8 mm[.15 in]

机械附件

射频连接器耦合机制	推入式
连接器安装类型	板安装
射频端子吸附方法	机械

尺寸

产品长度	12.6 mm[.495 in]
射频连接器插接外直径（近似值）	6.35 mm[.25 in]
PC 板上方高度	9.3 mm[.365 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	容器
------	----

其他

等级	商业
PCB 支脚电镀材料	金
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: 2019年1月（197） 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>

客户还购买了



TE 产品编号106046-31
CONT SOC ASSY



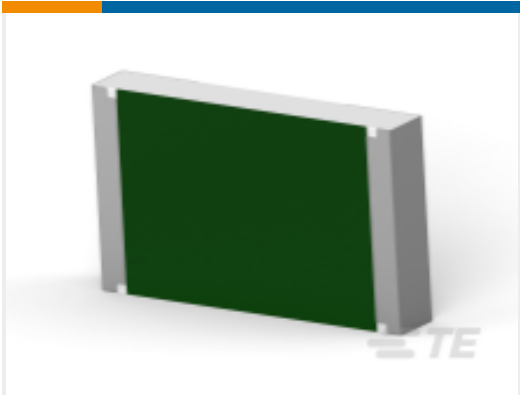
TE 产品编号1926017-1
PIN Connector Straight Solder Tails



TE 产品编号3-2176075-7
3640 0201 3.7nH +/-0.2nH 1K RL



TE 产品编号3-644617-5
05P MTA156 HDR ASY PO RA FB LF



TE 产品编号2-2176400-1
3540 6R8 1%



TE 产品编号750131-2
Mini DIN, 6 pos, Vertical, Shield

文档

产品图纸

SCD 1250 1810 94

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1046280-1_D_c-1046280-1-d.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看



[ENG_CVM_CVM_1046280-1_D_c-1046280-1-d.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1046280-1_D_c-1046280-1-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

[Products for Aerospace and Defense](#)

英文版本