



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）: 4.75 mm [.187 in]

阻抗: 75 Ω

射频连接器耦合机制: 快速连接/断开

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
连接器系统	缆到板
Sealable	否
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	75 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
	65 μin



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	2.11 mm[.083 in]

机械附件

射频连接器耦合机制	快速连接/断开
连接器安装类型	板安装
射频端子吸附方法	机械
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]
PC 板上方高度	8.71 mm[.343 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
PCB 支脚电镀材料	镍
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7月（219）



SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年7月
(219)

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

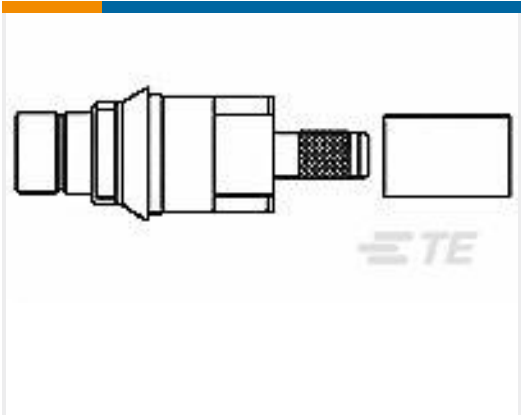
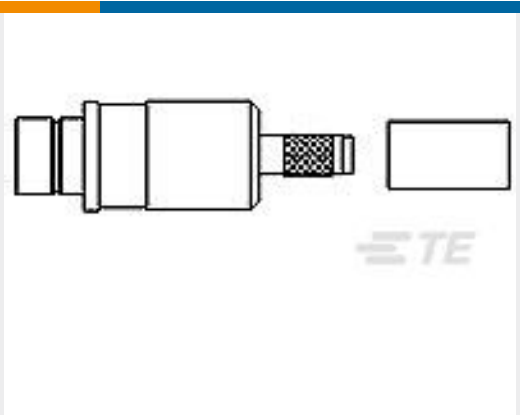
焊接工艺能力

波峰焊接可达到 265℃

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 5415487-1 PLUG,CBL,MINI-75 OHM SMB,NO PB	 TE 产品编号 414048-6 CABLE PLUG,FEMALE,RTANG SMB	 TE 产品编号 414618-2 SMB PLUG 75 OHM	 TE 产品编号 5415484-1 PLUG,CBL,RTANG,MINI-75 OHM SMB
 TE 产品编号 5415484-2 PLUG,CBL,RTANG,MINI-75 OHM SMB	 TE 产品编号 1327083-1 B67H64T022X	 TE 产品编号 1408041-1 B67E64T022X,TYPE43 PLUG	 TE 产品编号 414618-1 75 OHM SMB PLUG
 TE 产品编号 415484-1 PLUG,CBL,MINI-SMB RTANG 75 OHM	 TE 产品编号 415487-1 PLUG,CBL,MINI-SMB 75 OHM	 TE 产品编号 415487-2 PLUG,CBL,MINI-SMB 75 OHM	 TE 产品编号 5415484-3 PLUG,CBL,MINI-SMB RTANG 75 OHM



客户还购买了



文档

产品图纸

JACK,PCB,MINI-SMB RTANG 75 OHM

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_415490-4_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_415490-4_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_415490-4_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

SMB Connectors

英文版本

产品规格

75 Ohm Mini-SMB Series Coaxial Connector

英文版本

产品规格

英文版本

产品规格

英文版本

产品环境合规性

TE 材料声明

英文版本