



连接器 > 射频连接器 > 同轴连接器



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: 50 Ω

射频连接器耦合机制: 搭锁式

产品特性

产品类型特性

连接器产品类型	连接器组件
连接器形状	六角形
射频接口	SMB
射频连接器种类	插座
连接器系统	线到面板
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	黄铜
-------------	----

端接特性

线缆端接方法	压接
--------	----

机械附件

面板安装方式	前端安装
面板安装特性类型	六角螺母
射频连接器耦合机制	搭锁式
连接器安装类型	面板安装
射频端子吸附方法	机械
制动器	不带

尺寸

面板厚度（建议值）	2.4 mm[.094 in]
产品长度	14.2 mm[.559 in]
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	4 GHz
------	-------

包装特性

封装数量	100
封装方法	Tray

其他

等级	专业
锁紧垫圈材料	黄铜
其他特性	插针保护
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	不在合规性范围内
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工	受限材料超出阈值

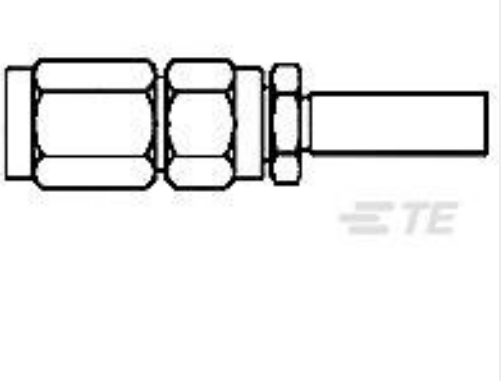


业和信息化部携七部委2016年第32号令	
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2024年6月（241） 超过限值的SVHC： Pb (4.35% in Component Part) 物品安全使用说明： 使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。 作业后彻底清洗。 如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。
卤素含量	低溴/氯 - 每种匀质材料的 Br 和 Cl < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	波峰焊接可达到 265°C

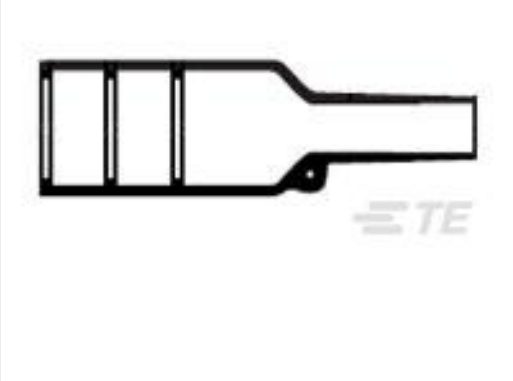
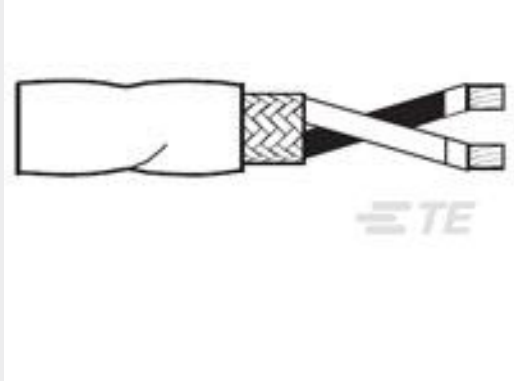
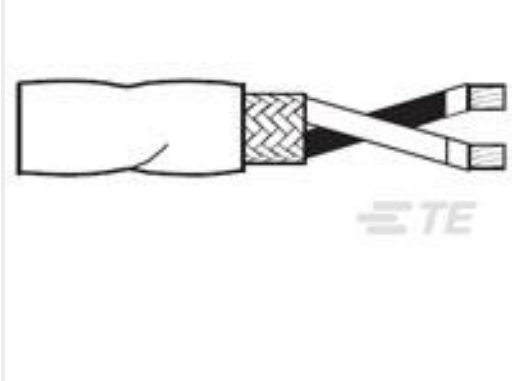
产品合规免责声明

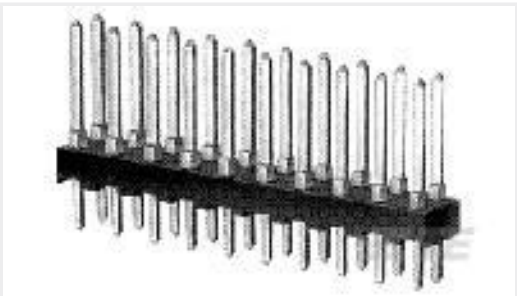
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (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 1060220-1 5031 5007 09	 TE 产品编号 6-1478008-0 SMB R/A Plg PS 50Ohm Gold Pltd RG174A/U,	 TE 产品编号 6-1337597-0 SMB Str Plg Hex 50Ohm Gold Pltd RG174A/U	 TE 产品编号 6-1337600-0 SMB R/A Plg Hex 50Ohm Gold Pltd RG178B/U
---	--	---	---

客户还购买了

 TE 产品编号BTH1-11-06-2-Z BTH1-11-06-2-Z	 TE 产品编号312479-000 202K132-100-0	 TE 产品编号4112813001 99M1121-20-2/6-0	 TE 产品编号7220453001 99M1121-22-2/6-0
---	---	---	---



TE 产品编号1-87215-2
06 MODII HDR DRST UNSHRD .100



TE 产品编号204500-1
RECEPT ASSY,SZ 1,AMPLIMITE



TE 产品编号1052422-1
2052 0000 02,SMA FM JACK RECPT



TE 产品编号2-1825058-5
ADE10S04=DIP SWTCH,EXT,SMT-GW



TE 产品编号ZPF000000000016242
DTS 20 W 13-35 MN



TE 产品编号1337815-3
50 OHM COAX SMB STR PLUG STR P

文档

产品图纸

SMB FM BHSkt 50Ohm Gold Pltd

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-1337480-0_D.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-1337480-0_D.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-1337480-0_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

SMB Connectors

英文版本