



TE 内部编号 415672-1
RF Connectors, SMB RF Interface, Jack, RF Connector Mated Outer
Diameter (Approximate) .187 in [4.75 mm], 50 Ω, Snap-Fit, 4GHz
Operating Frequency
[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > 射频同轴连接器 > 射频连接器 > SMB Connector: Male (Jack), Right-angle Mount, Mated Outer Dia. 4.75mm



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: 卡扣固定

[所有 SMB Connector: Male \(Jack\), Right-angle Mount, Mated Outer Dia. 4.75mm \(15\)](#)

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	50 Ω
----	------

主体特性

主体材料	锌合金
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	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	2.79 mm[.109 in]

机械附件

射频连接器耦合机制	卡扣固定
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	Package
------	---------

其他

等级	商业
PCB 支脚电镀材料	金
其他特性	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	未进行合规性审核
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
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	没有超出阈值的受限材料



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: 2017年7月（174） 超过限值的SVHC： Not Yet Reviewed
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 目前提供的物品中高度关注物质含量（SVHC）信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）“物品中物质的要求指南”（2011年4月第2版），在最终产品中高度关注物质含量按重量计算不超过0.1%。TE 注意到欧洲法院在2015年9月10日的裁定（也被称为O5A：Once An Article Always An Article），对于“复杂物品”，高度关注物质含量阈值标准适用于产品本身以及组成产品的单个物品。TE 已经基于新的 ECHA“物品中物质的要求指南”（2017年6月第4版）完成对O5A规则的评估，并将相应更新REACH的声明。

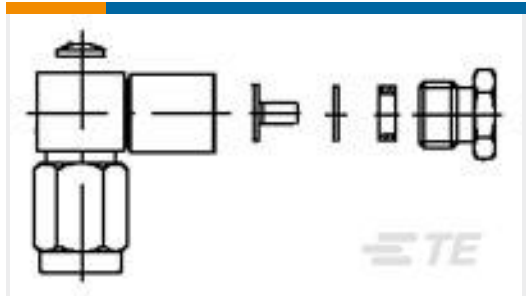
配套部件



TE 产品编号 CAT-884-SMBF50
SMB Connector: Female (Plug), Mated
Outer Dia. 4.75mm, 50 Ohm

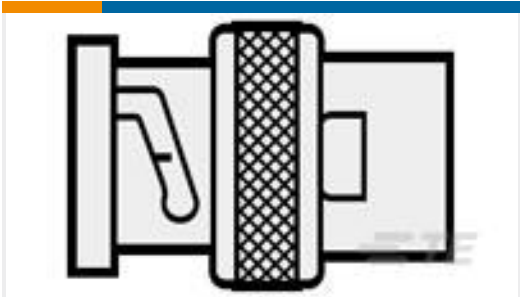


TE 产品编号 1-1337478-0
SMB R/A Plg Hex 50Ohm Gold Pla

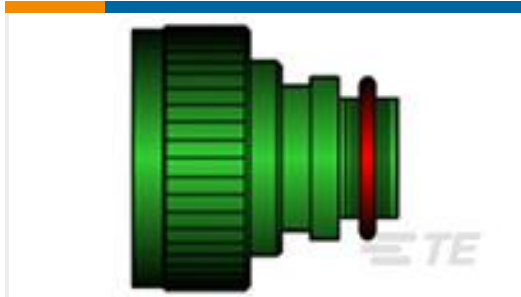


TE 产品编号 1060183-1
5007 5008 09

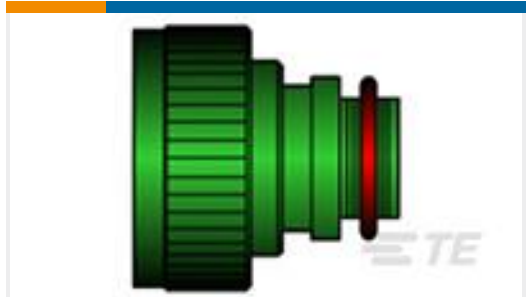
客户还购买了



TE 产品编号918455-000
RBD-75-S-00



TE 产品编号293973-000
TXR40AB00-1612AI

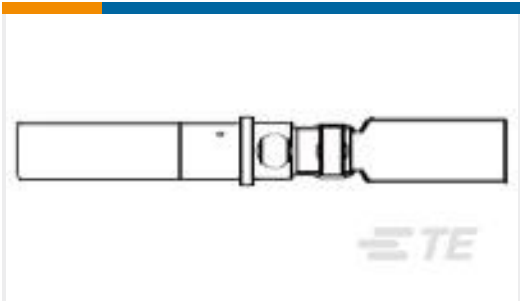


TE 产品编号554173-000
TXR40AB00-1406AI



TE 产品编号658819-000
TXR40AB00-1006AI

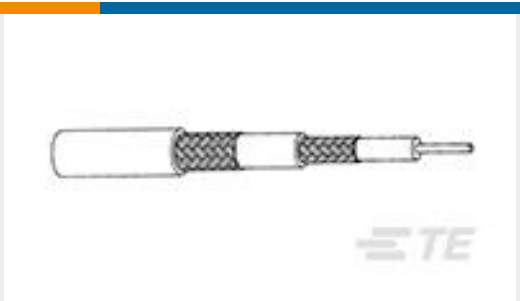




TE 产品编号507762-000
[D-602-0145](#)



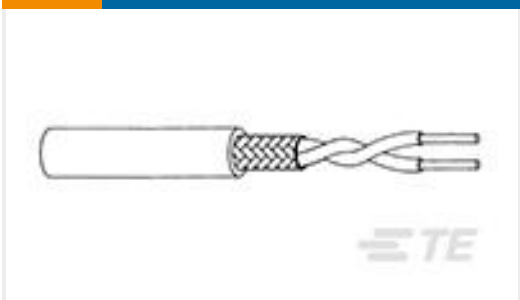
TE 产品编号385193-000
[D-181-2224-90/9](#)



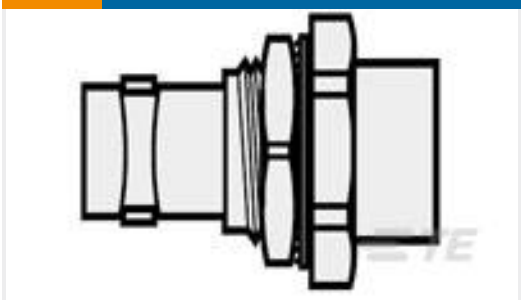
TE 产品编号430079-000
[7528A5314-0](#)



TE 产品编号440063-007
[7528A1317-0](#)



TE 产品编号4451903001
[0024A0311-0](#)



TE 产品编号534583-000
[RBD-75-M-02](#)

文档

产品图纸

SMB RIGHT ANGLE,PCB

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_415672-1_A.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_415672-1_A.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_415672-1_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

SMB Connectors

英文版本