



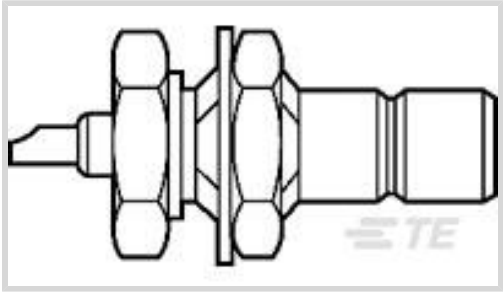
TE 内部编号 1060442-1

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 RF Connector: Male (Jack), Snap Fit, 50 Ohm



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 RF Connector: Male \(Jack\), Snap Fit, 50 Ohm \(5\)](#)

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	线到面板, 线到面板
Sealable	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

Number of Positions	1
同轴端子数	1

电气特征

阻抗	50 Ω
----	------

主体特性

主体形状	圆形
电缆连接器方向	直式
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
	105 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	铍铜合金

端接特性

线缆端接方法	焊料槽
--------	-----

机械附件

射频连接器耦合机制	卡扣固定
连接器安装类型	面板安装
制动器	不带

尺寸

面板厚度（建议值）	2.36 mm[.093 in]
射频连接器插接外直径（近似值）	4.75 mm[.187 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
电介质材料	TFE 碳氟化合物

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: 2021年1月
(211)

超过限值的SVHC：

Pb (4% 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	不适合采用焊接工艺
--------	-----------

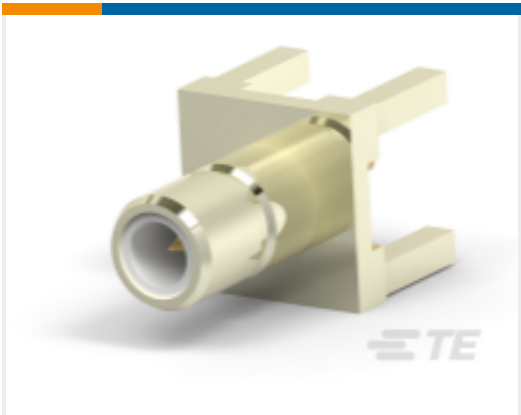
产品合规免责声明

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



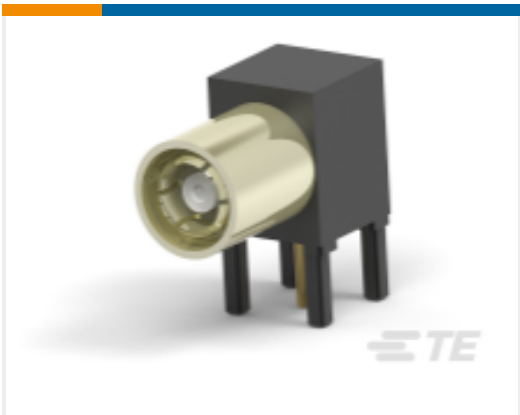
TE 产品编号 CAT-884-SMBV50
SMB Connector: Male (Jack), Vertical Mount, Mated Outer Dia. 4.75mm, 50 Ohm



TE 产品编号 CAT-884-SMBMRA50
SMB Connector: Male (Jack), Right-angle Mount, Mated Outer Dia. 4.75 mm



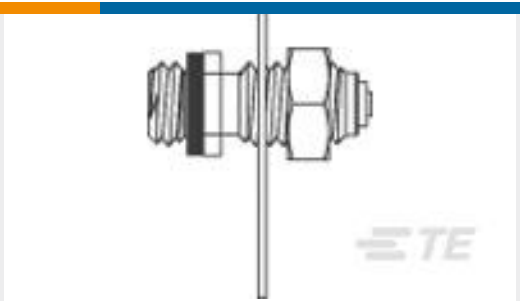
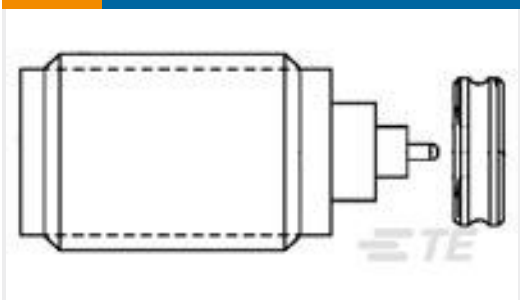
TE 产品编号 1060464-1
5164 5003 09



TE 产品编号 5414338-1
PLUG,RTANG,SMB/PCB

客户还购买了



 TE 产品编号1053378-1 2064 0000 00	 TE 产品编号1546670-2 2P .437" DR BARRIER,W/BND SCRW	 TE 产品编号1466287-1 031-0003-0001	 TE 产品编号1052063-1 2037 5005 02,SMA RA CABLE PLUG
 TE 产品编号1053182-1 2058 3415 02	 TE 产品编号1218442-1 R/A PLG ASSY 9 POS SER 109	 TE 产品编号1617120-4 J1MSW-26XL = M39016/10-023L	 TE 产品编号1617152-3 JMGSPD-12P = M39016/42-043P
 TE 产品编号137625-000 D-600-0068-2	 TE 产品编号ZPF000000000018482 FDBA 50-22-41 SN-K 059		

文档

产品图纸
5158 5010 09
英文版本

CAD 文件
3D PDF
3D
下载查看
ENG_CVM_CVM_1060442-1_A.2d_dxf.zip
英文版本
下载查看
ENG_CVM_CVM_1060442-1_A.3d_igs.zip
英文版本
下载查看
ENG_CVM_CVM_1060442-1_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



1307191 RF Coax Products Catalog

英文版本