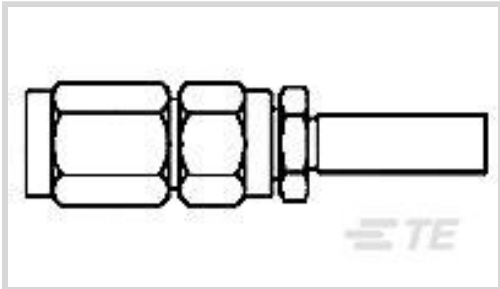




连接器 > 射频同轴连接器 > 射频连接器



射频接口：SMC

射频连接器种类：插头

射频连接器插接外直径（近似值）：4.75 mm [.187 in]

阻抗：50 Ω

与射频电缆类型兼容：RG 174, RG 188, RG 316

产品特性

产品类型特性

射频接口	SMC
射频连接器种类	插头
与射频电缆类型兼容	RG 174, RG 188, RG 316
连接器系统	缆到缆
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
---------------	---



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	压接
--------	----

机械附件

射频连接器耦合机制	螺纹
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]
-----------------	------------------

使用环境

工作温度范围	-65 – 85 °C[-85 – 185 °F]
--------	---------------------------

操作/应用

工作频率	10 GHz
------	--------

包装特性

封装方法	Carton
------	--------

其他

耦合螺母基材	黄铜
电介质材料	PTFE 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



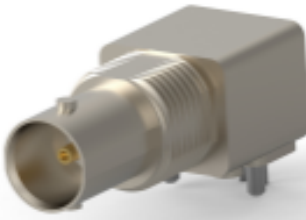
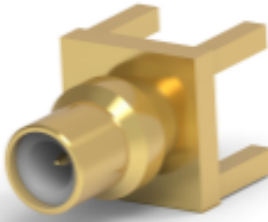
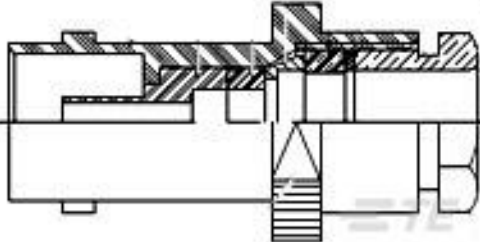
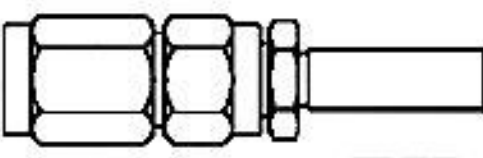
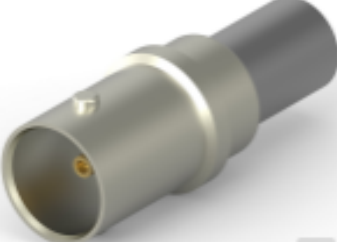
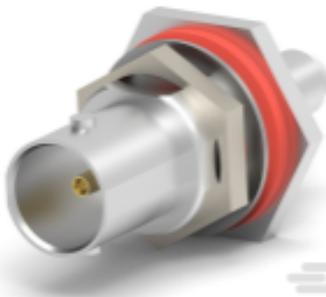
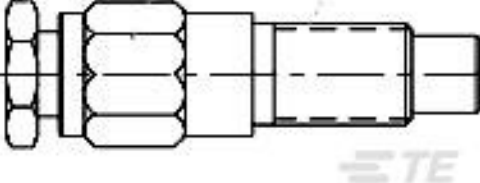
焊接工艺能力

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-076-BNCJKRA75C BNC RF Connector: Male (Jack), Right-angle, 75 Ohm	 TE 产品编号 5414409-1 BNC PCB RT ANG JACK W/POST	 TE 产品编号 5221199-5 JACK,75 OHM COML BNC	 TE 产品编号 5415634-1 RTANG BNC PCB JACK - LOW PRO
 TE 产品编号 1-1337480-0 SMB FM BHSt 50Ohm Gold Pltd	 TE 产品编号 1-1337485-0 SMC Str PCB Skt 50Ohm Gold Plt	 TE 产品编号 1-1337536-0 BNC Str Jk MC 50Ohm Nickel Pltd RG58C/U,	 TE 产品编号 1060220-1 5031 5007 09
 TE 产品编号 5221199-2 JACK,75 OHM,COML BNC	 TE 产品编号 5413590-8 BNC BLKHD JACK,75 OHM,HEX	 TE 产品编号 5413760-3 JACK,75 OHM,COML BNC,HEX CRIMP	 TE 产品编号 5413760-8 JACK,75 OHM,COML BNC,HEX CRIMP
 TE 产品编号 5413760-9 JACK,75 OHM,COML BNC,HEX CRIMP	 TE 产品编号 1060174-1 5004 5005 09	 TE 产品编号 1311638-1 C65E06G022X	 TE 产品编号 51751-1 SMC BLKHD JACK ASSY



TE 产品编号 5221199-1
JACK,75 OHM,COML BNC

TE 产品编号 5413760-1
JACK,75 OHM,COML BNC,HEX CRIMP

TE 产品编号 619045-1
SMC FRONT PL EINPRKU

客户还购买了

TE 产品编号1050605-1
SMA Cable Plug 2001 5397 02

TE 产品编号1051178-1
SMA R/A Cable Plug 2007 8108 92

TE 产品编号1883434-1
SZ 8 COAX SOC - AFC 240-75 CABLE - O-CRI

TE 产品编号1757676-2
R2RC2PC2P-0102

TE 产品编号1757677-1
R2PC2SC2s-4601

TE 产品编号1757677-2
R2PC2SC2s-4602

TE 产品编号YCFX26F1108SZN0000
PLUG ASSY

TE 产品编号2-745129-9
SHLDING FERRULE,PLTD,BULK PKG

文档

产品图纸
5031 5014 09
英文版本

CAD 文件
3D PDF
3D
下载查看
ENG_CVM_CVM_1060221-1_A.2d_dxf.zip
英文版本
下载查看
ENG_CVM_CVM_1060221-1_A.3d_igs.zip
英文版本
下载查看
ENG_CVM_CVM_1060221-1_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

SMC Connectors

英文版本

产品环境合规性

TE 材料声明

英文版本

使用说明书

使用说明书（美国）

英文版本

SMC Straight Cable Plug Crimp Attachment 1060221-1

英文版本