



连接器 > 射频同轴连接器 > 射频连接器



射频接口: SMA

射频连接器种类: 插头

射频连接器插接外直径（近似值）: 8.99 mm [.354 in]

阻抗: 50 Ω

与射频电缆类型兼容: RG 405 半刚性

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	SMA
射频连接器种类	插头
与射频电缆类型兼容	RG 405 半刚性
连接器和端子端接到	电线和电缆
连接器密封件类型	接口密封, 接口密封

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

电缆连接器方向	直角
主体材料	不锈钢
主体材料表面涂层	钝化

接触件特性

射频连接器中心端子底板材料	镍
套圈电镀材料	镍



压接类型	六角
套圈材料	黄铜
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
连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）
射频端子吸附方法	机械

尺寸

产品长度	17.02 mm[.67 in]
	.554 in
射频连接器插接外直径（近似值）	8.99 mm[.354 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	18 GHz
------	--------

包装特性

封装方法	Package
------	---------

其他

等级	军事
注释	手动工具套件不包括定位器：必须单独购买。 , 气动工具不包括模具组：必须单独购买。
连接螺母电镀涂层	钝化
耦合螺母基材	不锈钢
军品类别	F
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1月（211） 超过限值的SVHC： Pb (.6% in Component) 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	尚未进行卤素含量审核
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

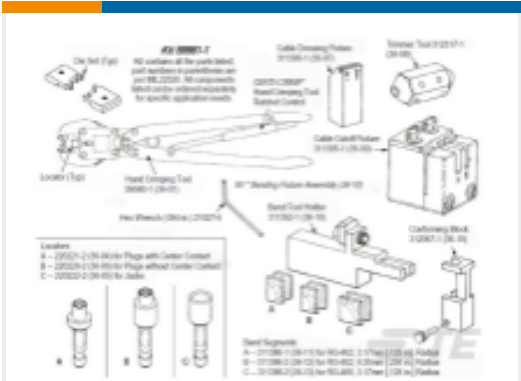
产品合规免责声明

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 1056334-1
2780 0000 02



TE 产品编号 59981-1
SMA TOOL KIT



TE 产品编号 312253-2
CRIMP INSERTS

该系列中的其他产品 | AMP SMA



同轴端子(1)



同轴终结器(1)



射频电缆组件(1)



射频连接器(527)



射频连接器发射器(13)



射频连接器护罩(10)



射频连接器硬件(2)



机架和配线架套圈和插针(1)



电池座(1)



系列内适配器(35)



系列间适配器(3)

客户还购买了



TE 产品编号2-5332070-9
SOCKET,MIN-SPR W/H SN-AU SER-4



TE 产品编号2-327960-1
TERMINAL,PIDG RECT 12-10 6



TE 产品编号YDTS26W25-29SNV001
PLUG ASSY



TE 产品编号100503L
CONT SOC ASSY



TE 产品编号1624151-2
23E 10KB 6.35X50FL B7 CAT



TE 产品编号1051032-1
SMA BULKHEAD JACK 2004 8207 92



TE 产品编号1058671-1
3682 2311 02



TE 产品编号1050934-1
2002 8207 92



TE 产品编号1054881-1
2084 1900 02



TE 产品编号1063399-1
8582 2361 02,ADAPTER 2.4/2.9

文档



产品图纸

RT ANGLE PLUG, SERIES SMA

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_228583-1_AD.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_228583-1_AD.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_228583-1_AD.3d_stp.zip

英文版本

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG_CVM_228583-1_D.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_228583-1_D.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_228583-1_D.2d_dxf.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

DEUTSCH MIL-DTL-38999 CIRCULAR CONNECTORS

英文版本

使用说明书

使用说明书（美国）

英文版本