



连接器 > 射频连接器 > 同轴连接器



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）： 6.35 mm [.25 in]

阻抗：50 Ω

与射频电缆类型兼容：RG 188

产品特性

产品类型特性

连接器密封件和插头类型	密封圈
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 188
连接器系统	缆到缆
可密封	是
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	不锈钢
主体电镀材料	金

接触件特性

套圈电镀材料	铜镀金
射频连接器端子配置	不吸附
射频连接器中心端子底板材料	铜, 镍
套圈材料	黄铜
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	铍铜合金

端接特性

线缆端接方法	焊接
--------	----

机械附件

射频连接器耦合机制	螺纹
射频端子吸附方法	机械
制动器	不带

尺寸

产品长度	30.15 mm[1.187 in]
射频连接器插接外直径（近似值）	6.35 mm[.25 in]

操作/应用

工作频率	26 GHz
------	--------

包装特性

封装方法	包装
------	----

其他

连接螺母电镀材料	镍打底镀金
密封圈材料	硅橡胶
其他特性	收缩管
耦合螺母基材	不锈钢
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SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 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	不含 BFR/CFR/PVC - 但其他来源中的 Br或 Cl > 900 ppm。
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>

该系列中的其他产品 | SMA



射频电缆组件(2)



电池座(1)



连接器应力消除(1)



连接器盖帽(3)



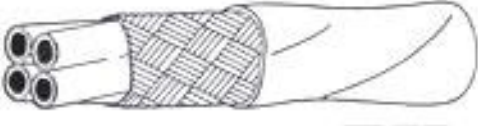
连接器适配器和连接器保护件(8)

客户还购买了





TE 产品编号625159-000
D-110-35

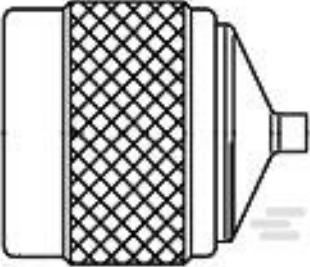


TE 产品编号306264-000
44AM1121-24-9/96-9

TE 产品编号6162-233-1277
COAX PIN ASSY



TE 产品编号4162-201-1631L
CONT SOC ASSY



TE 产品编号1057088-1
3001 7941 00



TE 产品编号4-1393249-6
W58-XC4C12A-30=W58



TE 产品编号1825097-6
TPB11CGRA004



TE 产品编号1053634-1
2081 0000 00



TE 产品编号1051151-1
2007 7941 02,SMA RA CABLE PLUG



TE 产品编号163665N003
S02-07-RCS453

文档

产品图纸

2031 5003 00

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1051643-1_C.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1051643-1_C.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1051643-1_C.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

产品规格



Product Specification for SMA connectors with flexible cable

英文版本

产品规格

英文版本

使用说明书

使用说明书 (美国)

英文版本

OSM Staight Cable Plug Solder Attachment 1056386-1, 1051643-1, 1051644-1, 1328215-1, 1063854-1, and 1069218-1

英文版本