



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 188 双编织层, RG 316 双编织层

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 188 双编织层, RG 316 双编织层
Sealable	是
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	直式
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
---------------	---



射频连接器端子配置	不吸附
套圈电镀材料	银
压接类型	六角
套圈材料	铜合金, 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	黄铜

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	24.13 mm[.95 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
连接螺母电镀涂层	钝化
耦合螺母基材	不锈钢
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	受限材料超出阈值



工业和信息化部携七部委2016年第32号令

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：
Not Yet Reviewed

卤素含量

尚未进行卤素含量审核

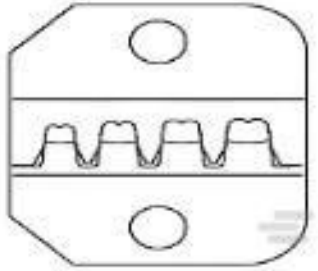
焊接工艺能力

不适合采用焊接工艺

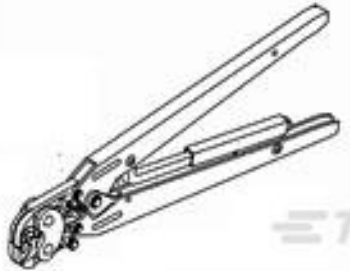
产品合规免责声明

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 91908-1
PREM SDE DIE,SMA RG 188,58



TE 产品编号 220061-1
DAHT COAXICON RG188 RG58 C ASSY

TE 产品编号 59962-1
DAHT SMA FLEX CABLE ASSY

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(2)

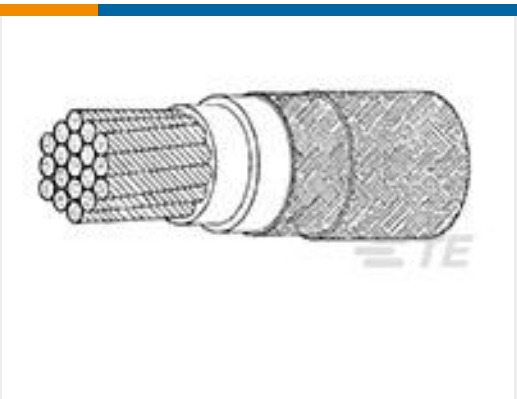


射频连接器(527)



 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YDTS26W25-61SCC001 PLUG ASSY	 TE 产品编号34121 TERMINAL,SOLIS R 16-14 6	 TE 产品编号141749-000 D-500-0263-040	 TE 产品编号290583-000 44A7422-4-1L
 TE 产品编号415264-1 N SEIES PLUG	 TE 产品编号5225555-5 TNC PLUG DUAL W/P TR	 TE 产品编号952253-000 55PC0214-26-9	 TE 产品编号126312N001 S02-04-W1-24-9-100CS2870

文档

产品图纸
SMA PLUG ASSEMBLY
英文版本
SMA PLUG ASSEMBLY
英文版本

CAD 文件
3D PDF



3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-225532-1_AH.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-225532-1_AH.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-225532-1_AH.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

[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

[使用说明书（美国）](#)

英文版本

[Application and Maintenance for Hand Crimping Tool](#)

英文版本