



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）： 8.99 mm [.354 in]

阻抗：50 Ω

射频连接器耦合机制：螺纹

产品特性

产品类型特性

连接器密封件和插头类型	接口密封
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
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
主体材料表面涂层	钝化

接触件特性

套圈电镀材料	锡铅
压接类型	六角形压接
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	镍
套圈材料	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	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]

操作/应用

工作频率	18 GHz
------	--------

包装特性

封装方法	包装
------	----

其他

等级	军事
耦合螺母基材	不锈钢
连接螺母电镀涂层	钝化
军品类别	B
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	不符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	不符合
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: 2024年1月
(240)

超过限值的SVHC：

Pb (3.7% in base metal)

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 。

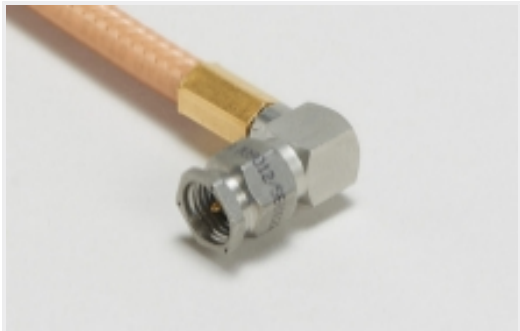
焊接工艺能力

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CM9835-000
MT-LWA-.032-X-SP

TE 产品编号61116-7
CMNL PIN 24-18 AUNIBR

TE 产品编号1-87175-2
05 LOCKING CLIP HSG SR .100CL

TE 产品编号206801-2
AMPLIMITE RECEPT ASY,25 POS

TE 产品编号640503-1
15P MR HDR ASSY V0

TE 产品编号745253-7
20 DF SOCKET CONT. L.P.

TE 产品编号4-1393243-4
RT424A05

TE 产品编号2-1474644-1
FSN-21A-8

TE 产品编号3-6609987-6
15SRBS8=F8222H

TE 产品编号YDTS26W19-35SNV001
PLUG ASSY

文档

产品图纸

SMA PLUG FLEX

英文版本

SMA PLUG FLEX

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_225532-4_AH.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_225532-4_AH.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_225532-4_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