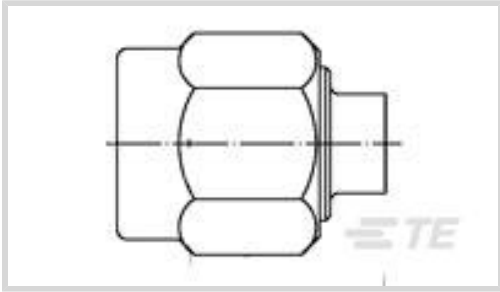




连接器 > 射频同轴连接器 > 射频连接器



射频接口: OS 2.9

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 405 半刚性

产品特性

产品类型特性

射频接口	OS 2.9
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	直式
主体材料	铍铜合金
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, 镍
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	焊接
--------	----

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	焊接

尺寸

产品长度	11.1 mm[.437 in]
射频连接器插接外直径（近似值）	6.35 mm[.25 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	40 GHz
------	--------

包装特性

封装方法	Package
------	---------

其他

连接螺母电镀涂层	钝化
密封圈材料	硅橡胶
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1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2019年1月（197） 超过限值的SVHC： Pb (4% in Contact/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	可用锡/铅焊料进行手焊

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 1060036-2
OS-2.9 JACK

客户还购买了

TE 产品编号5106509-1
2MMHM PIN HDR,TYPE A 154POS 7R

TE 产品编号YDTS20F17-08SBC001
RECP ASSYTE 产品编号1046300-1
SCD,1250 2262 02,OSP PANEL JACK
CRIMPTE 产品编号52042-5
TERMINAL,R PG 6 10TE 产品编号1059928-1
ADAPTER, OSSP JACK TO SMA JACKTE 产品编号1059941-1
4785 2240 02TE 产品编号1490535-1
HYP10 PLASTI-GRIP 6AWG DIE SET

文档

产品图纸
OS 2.9 STR PLUG SOLDER 4801 7985 02



英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1059995-1_C.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1059995-1_C.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1059995-1_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](#)。

数据表/目录页

Products for Aerospace and Defense

英文版本

使用说明书

使用说明书（美国）

英文版本

OS-2.9 Straight Cable Plug, Direct Solder Attachment 1059995-1

英文版本