



TE 内部编号 1059617-1

RF Connectors, OSP RF Interface, Plug, RF Connector Mated Outer

Diameter (Approximate) .3 in [7.62 mm], 50 Ω, Push-On, 22GHz

Operating Frequency

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > 射频同轴连接器 > 射频连接器



射频接口：OSP

射频连接器种类：**插头**

射频连接器插接外直径（近似值）：7.62 mm [.3 in]

阻抗：50 Ω

射频连接器耦合机制：**推入式**

产品特性

产品类型特性

射频接口	OSP
射频连接器种类	插头
连接器系统	线到面板, 线到面板
Sealable	是
连接器和端子端接到	印刷电路板
连接器密封件类型	○ 形环

结构特性

Number of Positions	1
PCB 安装方向	垂直
同轴端子数	1

电气特征

阻抗	50 Ω
----	------

主体特性

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	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	铍铜合金
-------------	------

机械附件

面板安装方式	前端安装
面板安装特性类型	螺纹, 螺纹
射频连接器耦合机制	推入式
连接器安装类型	面板安装
射频端子吸附方法	环氧树脂
制动器	不带

尺寸

面板厚度（建议值）	6.35 mm[.25 in]
射频连接器插接外直径（近似值）	7.62 mm[.3 in]

使用环境

工作温度范围	-65 – 125 °C[-85 – 257 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

工作频率	22 GHz
------	--------

包装特性

封装方法	Carton
------	--------

其他

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SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs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	低溴/氯 - 每种匀质材料的 Br 和 Cl < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC



焊接工艺能力

通孔回流焊可达到 260°C

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 1059410-1 4504 7941 00	 TE 产品编号 1059456-1 4506 7985 02	 TE 产品编号 1059467-1 4510 7985 00,OSP CABLE JACK	 TE 产品编号 1059506-1 4522 7985 02
 TE 产品编号 1059540-1 4536 7341 02	 TE 产品编号 1059541-1 4536 7388 02	 TE 产品编号 1059551-1 4540 7388 02	 TE 产品编号 1046486-1 SCD,4506 5055 02,BMA
 TE 产品编号 1057230-1 SCD,4522 5018 02,BMA	 TE 产品编号 1059408-1 4504 7641 02	 TE 产品编号 1059412-1 4504 7985 00	 TE 产品编号 1059440-1 4506 5056 02
 TE 产品编号 1059442-1 4506 5061 02	 TE 产品编号 1059451-1 4506 7641 02	 TE 产品编号 1059452-1 4506 7685 02	 TE 产品编号 1059465-1 4510 7941 00,OSP CABLE JACK



TE 产品编号 1059499-1
[4522 5027 02](#)



TE 产品编号 1059503-1
[4522 5031 02](#)



TE 产品编号 1059505-1
[4522 7941 02](#)



TE 产品编号 1059532-1
[4536 5020 02](#)

客户还购买了



TE 产品编号1-499786-2
[064 UNIV HDR RA 4S 15DP STD L1](#)



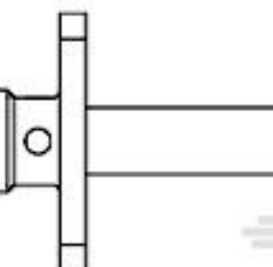
TE 产品编号1-2176232-7
[3522 620K 1% 3W](#)



TE 产品编号YDTS24W17-06PAC001
[RECP ASSY](#)



TE 产品编号1903978-1
[POWER MODULE 4POS. REC. ASSY,](#)



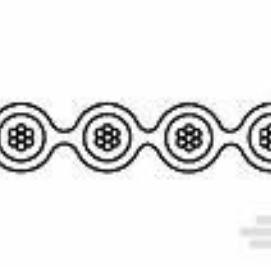
TE 产品编号1052551-1
[2052 1352 00,SMA FM JACK RECPT](#)



TE 产品编号1393118-3
[KUP-14A55-240=KU](#)



TE 产品编号1625980-6
[HSX25 R22 5%](#)



TE 产品编号1-971111-3
[10W FRC MADISON SPEC 100-4703 REV. 7](#)

文档

产品图纸
[4557 5009 02](#)
英文版本

CAD 文件
[3D PDF](#)
3D

下载查看
[ENG_CVM_CVM_1059617-1_D.2d_dxf.zip](#)
英文版本
下载查看
[ENG_CVM_CVM_1059617-1_D.3d_igs.zip](#)
英文版本
下载查看
[ENG_CVM_CVM_1059617-1_D.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

Blind Mate Connectors

英文版本

使用说明书

使用说明书 (美国)

英文版本

OSP Panel Feedthrough Plug Receptacle Threaded Installation 1059617-1

英文版本