



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

与射频电缆类型兼容: RG 402 半刚性

产品特性

产品类型特性

射频接口	OSP
射频连接器种类	插头
与射频电缆类型兼容	RG 402 半刚性
连接器系统	线到面板, 线到面板
Sealable	是
连接器和端子端接到	电线和电缆
连接器密封件类型	○ 形环

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	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	铍铜合金

端接特性

线缆端接方法	焊接
--------	----

机械附件

面板安装方式	后部安装
射频连接器耦合机制	推入式
连接器安装类型	面板安装
制动器	不带

尺寸

面板厚度（建议值）	3.18 mm[.125 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 (.6% 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。

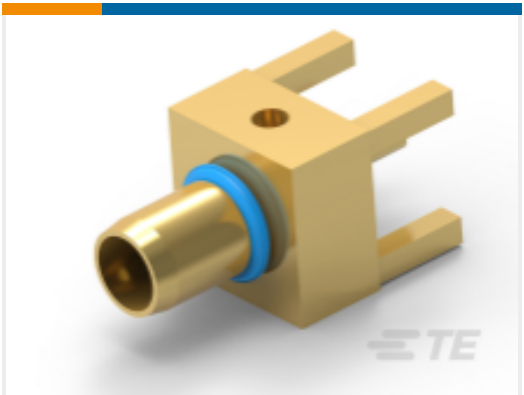


卤素含量	低溴/氯 - 每种匀质材料的 Br 和 Cl < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

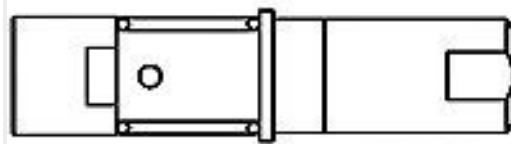
产品合规免责声明

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 1059404-1 4503 7985 00,OSP CABLE PLUG	 TE 产品编号 1059410-1 4504 7941 00	 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 1059551-1 4540 7388 02	 TE 产品编号 1059919-1 4763 0000 00	 TE 产品编号 1046313-1 SCD,1250 2450 00,BMA	 TE 产品编号 1059408-1 4504 7641 02
 TE 产品编号 1059424-1 4506 5015 02	 TE 产品编号 1059426-1 4506 5016 02	 TE 产品编号 1059451-1 4506 7641 02	 TE 产品编号 1059465-1 4510 7941 00,OSP CABLE JACK



 TE 产品编号 1059505-1 4522 7941 02	 TE 产品编号 1059595-1 4552 1352 00	 TE 产品编号 1059596-1 4552 1352 02	 TE 产品编号 1059654-1 4558 1154 02,OSP JACK RECEPT
 TE 产品编号 1059675-1 4558 5336 02	 TE 产品编号 1059677-1 4558 5337 02	 TE 产品编号 1081096-1 4502 5012 00	 TE 产品编号 1081368-1 4558 5339 02

客户还购买了

 TE 产品编号1-1879453-9 TE 1000W 33R 5% Bracket	 TE 产品编号1-102387-0 50 MODIV HSG COMP DR .100 POL	 TE 产品编号1053378-1 2064 0000 00	 TE 产品编号1050525-1 2001 5003 02,SMA CABLE PLUG
 TE 产品编号1-111446-7 50 UNIV I/O, NO EARS,LEAD FREE	 TE 产品编号1053514-1 2080 5055 02	 TE 产品编号1059410-1 4504 7941 00	 TE 产品编号0827230001 TMS-SCE-3/4-2.0-2

文档

产品图纸

4503 7941 00,OSP CABLE PLUG

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_1059402-1_B.3d_igs.zip

英文版本

下载查看



[ENG_CVM_1059402-1_B.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_1059402-1_B.2d_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

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

[1-1773725-8_RF_COAX_QRG](#)

英文版本

使用说明书

[使用说明书（美国）](#)

英文版本