



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：插座

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	插座
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	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

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
面板安装特性类型	浮动隔板
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）	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	Package
------	---------

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

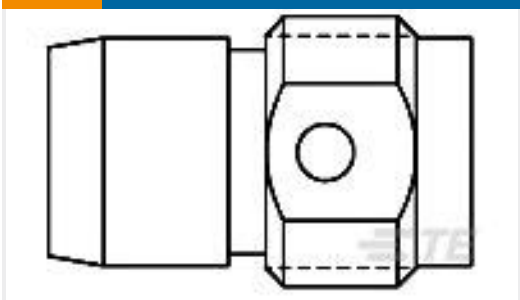
产品合规免责声明

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>

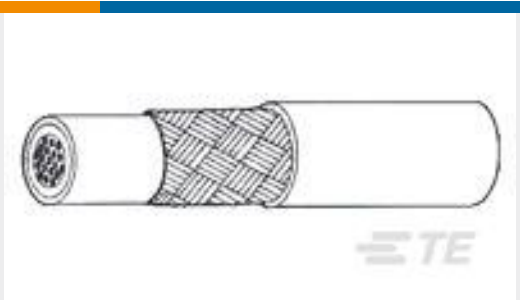
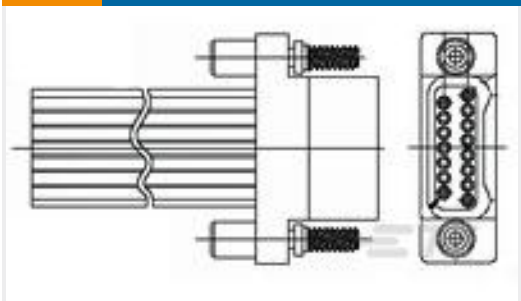
配套部件

 TE 产品编号 1059617-1 4557 5009 02	 TE 产品编号 1059402-1 4503 7941 00,OSP CABLE PLUG	 TE 产品编号 1059404-1 4503 7985 00,OSP CABLE PLUG	 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 1059634-1 4557 5328 02	 TE 产品编号 1059637-1 4557 5329 02
 TE 产品编号 1059465-1 4510 7941 00,OSP CABLE JACK	 TE 产品编号 1059563-1 4551 1201 02	 TE 产品编号 1059572-1 4551 3357 02	 TE 产品编号 1059573-1 4551 3375 02



 TE 产品编号 1059577-1 4551 5025 02	 TE 产品编号 1059590-1 4551 5047 02	 TE 产品编号 1059612-1 4557 3205 00, OSP PANEL PLUG	 TE 产品编号 1059632-1 4557 5119 02
 TE 产品编号 1059648-1 4557 5366 02	 TE 产品编号 1059651-1 4557 5368 02	 TE 产品编号 1059901-1 4757 1154 02	 TE 产品编号 1223199-1 4551 3203 02,OSP FLANGE PLUG

客户还购买了

 TE 产品编号YDTS26F11-98ANV001 PLUG ASSY	 TE 产品编号204537-2 AMPLIMITE,ASY,PLUG,FB,90,1,CONT	 TE 产品编号3875553001 44A1111-24-3-3	 TE 产品编号380179-000 55A1121-26-6/9-9CS2275
 TE 产品编号347165-000 MTCR-163-04S	 TE 产品编号4-1589788-8 STM065PC0DMM01Q = WDUALOBE		

文档

产品图纸

4522 7941 02

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_1059505-1_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看



[ENG_CVM_1059505-1_A.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_1059505-1_A.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

使用说明书

使用说明书（美国）

英文版本