



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

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	插座
Sealable	否

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

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
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

尺寸

插针直径	.5 mm[.020 in]
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	18 GHz
------	--------

包装特性

封装方法	Package
------	---------

其他

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	波峰焊接可达到 265°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 1059523-1
[4533 7388 02](#)

该系列中的其他产品 | AMP OSP Miniature Modular



射频连接器(22)

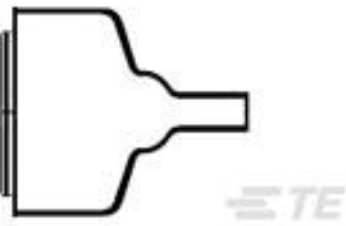


系列间适配器(4)

客户还购买了



TE 产品编号208494-3
[PLUG ASSEMBLY,SZ 22,CMC](#)



TE 产品编号808645-000
[214A321-4-02/42-0](#)



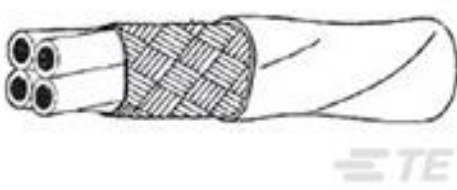
TE 产品编号388816-000
[222F242-71-0](#)



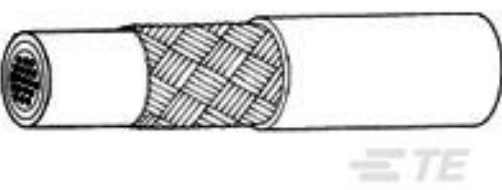
TE 产品编号400769-000
[202D211-4-18/180-0](#)



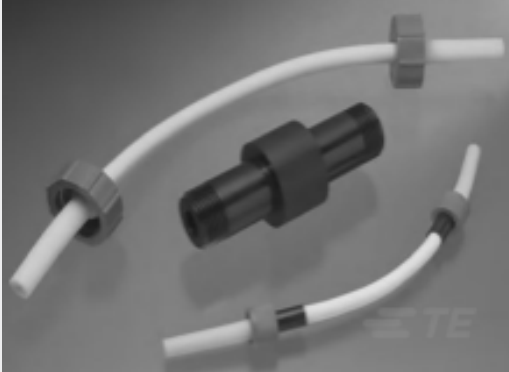
TE 产品编号YDTS26F17-08SDV001
[PLUG ASSY](#)



TE 产品编号357783-000
[55PC1141-20-3/5/6/9-9](#)



TE 产品编号304531-000
[55FB1511-22-7L5-0](#)



TE 产品编号862514-1
[LGH-1/2 MLD. END, BOOT KIT](#)

文档



产品图纸

4558 5009 02,OSP PANEL JACK

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_1059657-1_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1059657-1_A.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1059657-1_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

Products for Aerospace and Defense

英文版本