



连接器 > 射频同轴连接器 > 射频连接器



射频接口: OSSP

射频连接器种类: 插座

射频连接器插接外直径（近似值）: 5.33 mm [.21 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	OSSP
射频连接器种类	插座
与射频电缆类型兼容	RG 405 半刚性
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
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
面板安装特性类型	浮动法兰
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

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）	5.33 mm[.21 in]

使用环境

工作温度范围	-65 – 105 °C[-85 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

工作频率	28 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7月（219） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 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	不适合采用焊接工艺

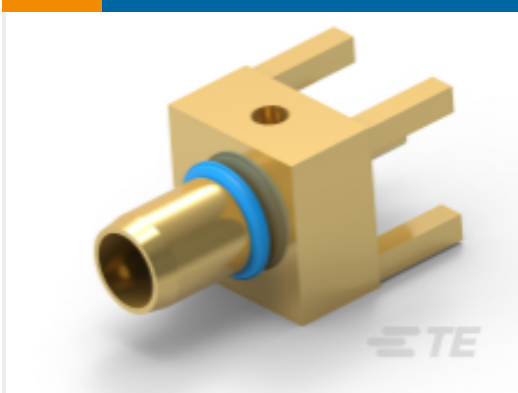
产品合规免责声明

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 1059857-1
4703 7985 00



TE 产品编号 1059919-1
4763 0000 00



TE 产品编号 1059902-1
4757 3204 00



TE 产品编号 1059905-1
4757 5014 00



TE 产品编号 1252853-1
4703 5010 00

该系列中的其他产品 | AMP OSSP Subminiature Modular



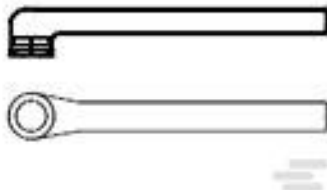
射频连接器(4)



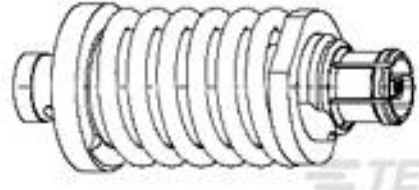
系列间适配器(1)

客户还购买了





TE 产品编号296977-000
222D211-4/42-0



TE 产品编号1996771-1
SMPM STR CBL JACK



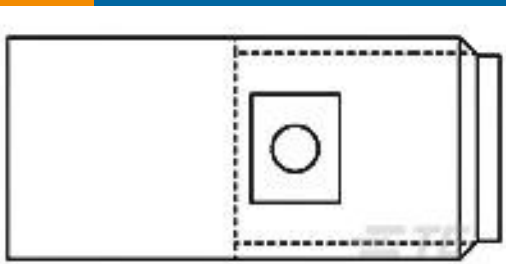
TE 产品编号8-5227079-2
COMM BNC PLUG



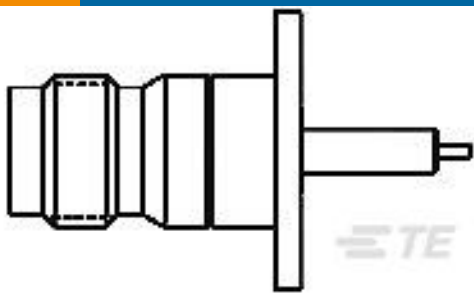
TE 产品编号1059857-1
4703 7985 00



TE 产品编号445010-1
PLUG ASSY,26 POSN AMPLIMITE



TE 产品编号1059928-1
ADAPTER, OSSP JACK TO SMA JACK



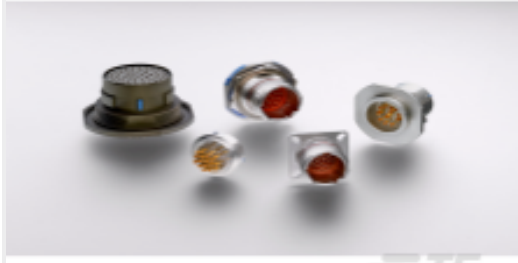
TE 产品编号1063350-1
8552 1201 02



TE 产品编号2151405-2
OCEAN_2.0_Applicator-S-090F155O



TE 产品编号449529-1
JACK,2.8 BLINDMATE



TE 产品编号YDTS20N19-35PNV001
HERM RECP

文档

产品图纸

4706 7985 02

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_1059868-1_B.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1059868-1_B.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1059868-1_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

OSSP Flange Mount Cable Jack Floating Rear Mount Direct Solder Attachment 1059868-1

英文版本