



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
Sealable	否
连接器和端子端接到	电线和电缆
连接器密封件类型	接口密封, 接口密封

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
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）	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

密封圈材料	氟硅橡胶
面板安装孔数量	1
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	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 1059412-1
4504 7985 00

该系列中的其他产品 | AMP OSP Miniature Modular

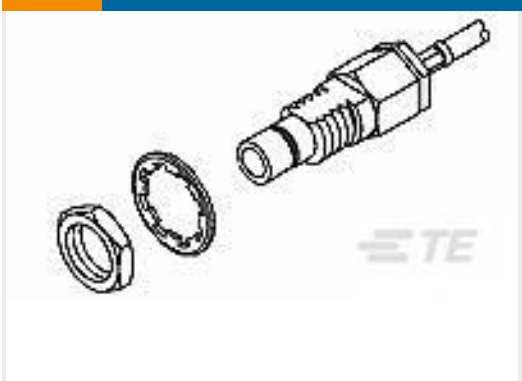


射频连接器(22)



系列间适配器(4)

客户还购买了



TE 产品编号1060329-1
5104 5003 09



TE 产品编号552320-1
ASSY, PLUG, 64 POSN, C SLOT



TE 产品编号YDTS20W13-98SEV001
RECP ASSY

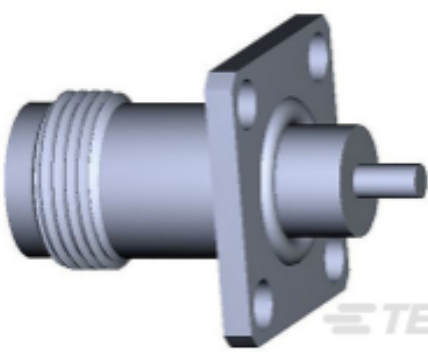


TE 产品编号1-87527-2
12 MODII HDR SRST UNSHRD .100

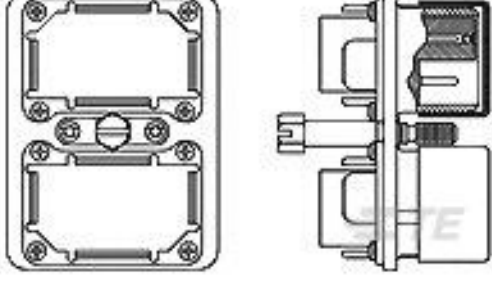




TE 产品编号1059378-1
4503 5009 00



TE 产品编号1091667-1
SCD,3152 5340 02,TNC

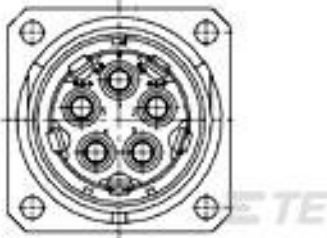


TE 产品编号207596-5
DUAL PLUG W/MALE J.S.

TE 产品编号5-1532019-2
095-0573-0302=MCJB2-26SS



TE 产品编号858886-2
LGH 1/2L SGL MLD END



TE 产品编号863755-1
5 CONTACT RECPT, KIT

文档

产品图纸

4503 5022 00

英文版本

数据表/目录页

Products for Aerospace and Defense

英文版本

使用说明书

使用说明书 (美国)

英文版本

OSP Bulkhead Feedthrough Cable Plug Rear Mount Direct Solder Attachment 1059386-1 and 1059384-1

英文版本