



连接器 > 射频和同轴连接器 > 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

电缆类型: RG 405 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
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

端口配置	单端口
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
主体表面涂层	Passivated

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	Panel
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

电缆类型	RG 405 半刚性
工组温度范围	-55 – 125 °C[-67 – 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	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	未进行合规性审核
欧盟ELV指令2000/53/EC	不符合
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: 2019年7月（201） SvHCs候选清单的声明更新至: 2014年12月（161） 不含REACH SVHC
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: 2019年7月（201）



	SvHCs候选清单的声明更新至: 2014年12月 (161)
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 目前提供的物品中高度关注物质含量（SVHC）信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）“物品中物质的要求指南”（2011年4月第2版），在最终产品中高度关注物质含量按重量计算不超过0.1%。TE 注意到欧洲法院在2015年9月10日的裁定（也被称为O5A：Once An Article Always An Article），对于“复杂物品”，高度关注物质含量阈值标准适用于产品本身以及组成产品的单个物品。TE 已经基于新的 ECHA“物品中物质的要求指南”（2017年6月第4版）完成对O5A规则的评估，并将相应更新REACH的声明。

配套部件

 TE 系列/零件编号 1059617-1 4557 5009 02	 TE 系列/零件编号 1059404-1 4503 7985 00,OSP CABLE PLUG	 TE 系列/零件编号 1059506-1 4522 7985 02	 TE 系列/零件编号 1059551-1 4540 7388 02
 TE 系列/零件编号 1059637-1 4557 5329 02	 TE 系列/零件编号 1059632-1 4557 5119 02	 TE 系列/零件编号 1059467-1 4510 7985 00,OSP CABLE JACK	 TE 系列/零件编号 1059634-1 4557 5328 02
 TE 系列/零件编号 1046494-1 SCD,4503 5058 24,BMA	 TE 系列/零件编号 1059378-1 4503 5009 00	 TE 系列/零件编号 1059465-1 4510 7941 00,OSP CABLE JACK	 TE 系列/零件编号 1059563-1 4551 1201 02



TE 系列/零件编号 1059572-1
4551 3357 02



TE 系列/零件编号 1059573-1
4551 3375 02



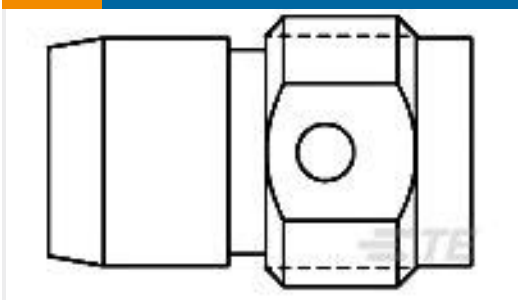
TE 系列/零件编号 1059577-1
4551 5025 02



TE 系列/零件编号 1059590-1
4551 5047 02



TE 系列/零件编号 1059612-1
4557 3205 00, OSP PANEL PLUG



TE 系列/零件编号 1059648-1
4557 5366 02



TE 系列/零件编号 1059651-1
4557 5368 02



TE 系列/零件编号 1059901-1
4757 1154 02

该系列中的其他产品 | **Alcoswitch MTE**



射频连接器(69)



射频连接器发射器(1)



射频连接器硬件(3)

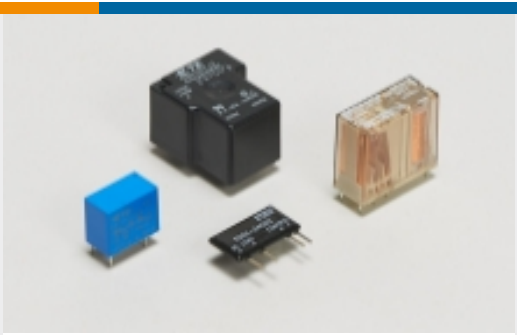


摇杆开关(7)



系列间适配器(6)

该系列中的其他产品 | **SCHRACK Power Relay RF**



功率继电器(22)



射频电缆组件(2)



射频连接器(68)

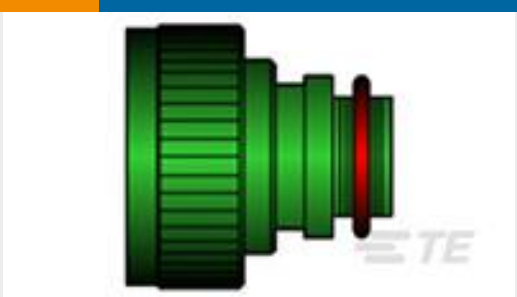


射频连接器硬件(2)

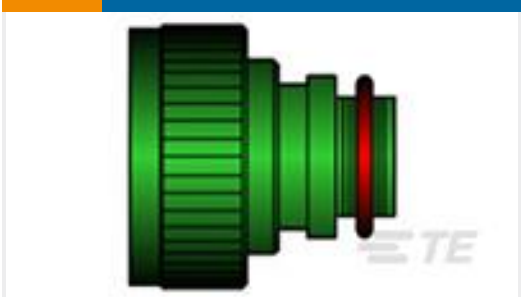


系列间适配器(9)

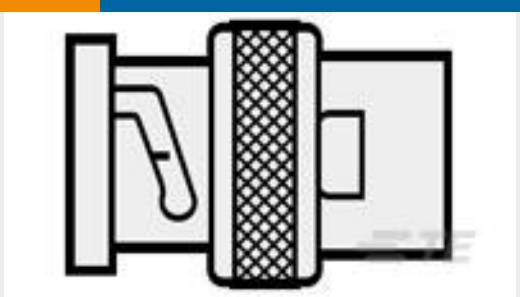
客户还购买了



TE 系列/零件编号412750-000
TXR40AB00-2010AI



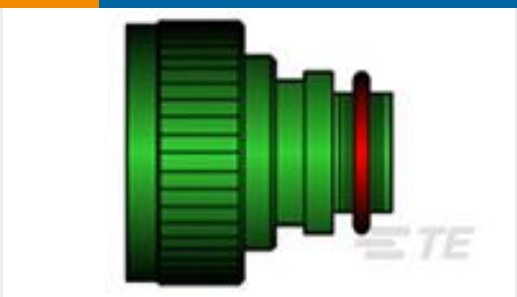
TE 系列/零件编号293973-000
TXR40AB00-1612AI



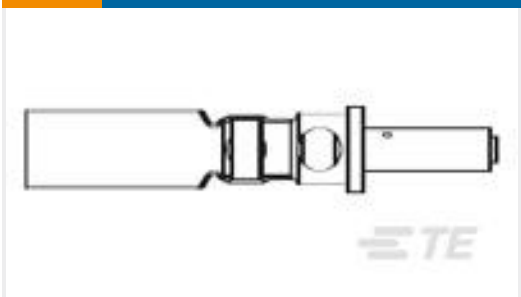
TE 系列/零件编号900469-000
RBD-50-M-00



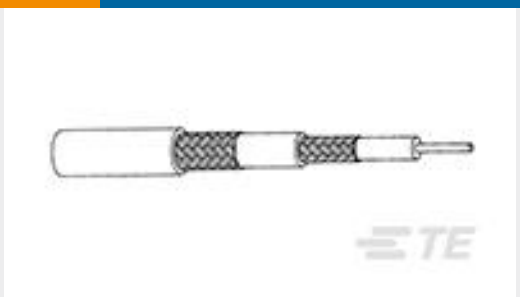
TE 系列/零件编号668131-000
RTD-50-M-00



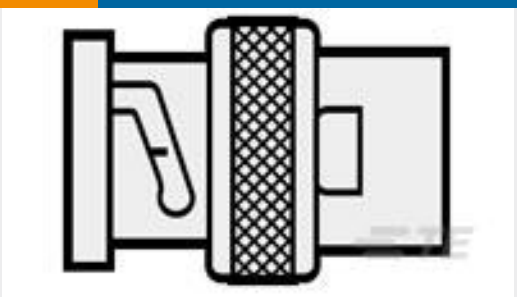
TE 系列/零件编号658819-000
TXR40AB00-1006AI



TE 系列/零件编号165805-000
D-602-0144



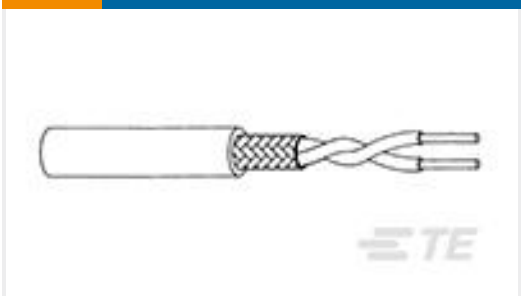
TE 系列/零件编号430079-000
7528A5314-0



TE 系列/零件编号918455-000
RBD-75-S-00



TE 系列/零件编号440063-007
7528A1317-0



TE 系列/零件编号4451903001
0024A0311-0

文档



产品图纸

4522 5031 02

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1059503-1_B.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1059503-1_B.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1059503-1_B.3d_stp.zip

英文版本

使用说明书

使用说明书 (美国)

英文版本

OSP Floating Panel Feedthrough Cable Jack Direct Solder Attachment 1084859-1, 1059494-1, 1057230-1, 1059499-1, 1059835-1, 1059501-1, 1059503-1, 1044851-1, and 1059506-1

英文版本