



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 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   | 插头         |
| 与射频电缆类型兼容 | RG 405 半刚性 |
| 连接器系统     | 线到面板, 线到面板 |
| Sealable  | 是          |
| 连接器和端子端接到 | 电线和电缆      |
| 连接器密封件类型  | ○ 形环       |

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 |
| 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 | 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                                      | 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）<br>SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211）<br>超过限值的SVHC：<br>Pb (.6% in Component Part)<br>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

|                                                                                                                                              |                                                                                                                                               |                                                                                                                                         |                                                                                                                                         |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <p>TE 产品编号 1059404-1<br/>4503 7985 00,OSP CABLE PLUG</p> |  <p>TE 产品编号 1059467-1<br/>4510 7985 00,OSP CABLE JACK</p> |  <p>TE 产品编号 1059506-1<br/>4522 7985 02</p>         |  <p>TE 产品编号 1059551-1<br/>4540 7388 02</p>         |
|  <p>TE 产品编号 1059637-1<br/>4557 5329 02</p>                |  <p>TE 产品编号 1046313-1<br/>SCD,1250 2450 00,BMA</p>        |  <p>TE 产品编号 1046486-1<br/>SCD,4506 5055 02,BMA</p> |  <p>TE 产品编号 1057230-1<br/>SCD,4522 5018 02,BMA</p> |
|  <p>TE 产品编号 1059412-1<br/>4504 7985 00</p>                |  <p>TE 产品编号 1059440-1<br/>4506 5056 02</p>                |  <p>TE 产品编号 1059442-1<br/>4506 5061 02</p>         |  <p>TE 产品编号 1059452-1<br/>4506 7685 02</p>         |





TE 产品编号 1059465-1  
4510 7941 00,OSP CABLE JACK



TE 产品编号 1059499-1  
4522 5027 02



TE 产品编号 1059503-1  
4522 5031 02



TE 产品编号 1059595-1  
4552 1352 00



TE 产品编号 1059596-1  
4552 1352 02



TE 产品编号 1059654-1  
4558 1154 02,OSP JACK RECEPT



TE 产品编号 1059675-1  
4558 5336 02



TE 产品编号 1059677-1  
4558 5337 02

客户还购买了



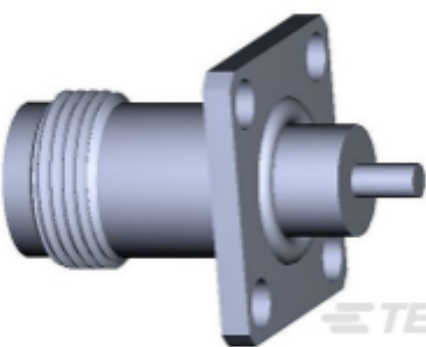
TE 产品编号YDTS20W13-35SEV001  
RECP ASSY



TE 产品编号EC9881-000  
ZHD-SCE-6.4-50-S1-9



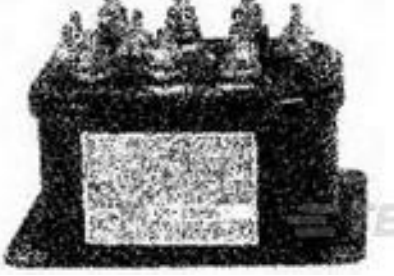
TE 产品编号1091666-1  
SCD,2052 3959 02,SMA



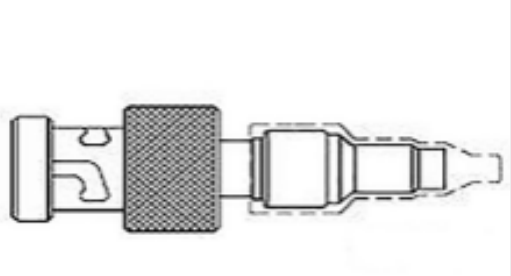
TE 产品编号1091667-1  
SCD,3152 5340 02,TNC



TE 产品编号87132-6  
20 LOCKING CLIP HSG DR MRKD



TE 产品编号8-1616919-5  
BHR316=CONTACTOR



TE 产品编号986829-000  
DK-621-1638-3P



TE 产品编号YDTS33T23NV0010000  
CAP ASSEMBLY



TE 产品编号5-1437622-6  
KN5700A1/4=KNOB ALUM PAIR 1/8

文档



产品图纸

4503 5009 00

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1059378-1\_C.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1059378-1\_C.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1059378-1\_C.3d\_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

使用说明书

使用说明书（美国）

英文版本