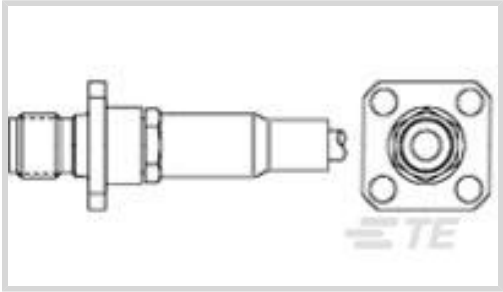




连接器 > 射频同轴连接器 > 射频连接器



射频接口: SMA

射频连接器种类: 插座

射频连接器插接外直径（近似值）: 6.35 mm [ .25 in ]

阻抗: 50 Ω

与射频电缆类型兼容: RG 196

产品特性

产品类型特性

|           |            |
|-----------|------------|
| 连接器产品类型   | 连接器组件      |
| 射频接口      | SMA        |
| 射频连接器种类   | 插座         |
| 与射频电缆类型兼容 | RG 196     |
| 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  | 密封圈        |

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 |
| 主体电镀材料  | 金   |

接触件特性

|  |  |
|--|--|
|  |  |
|--|--|



|               |      |
|---------------|------|
| 射频连接器中心端子底板材料 | 铜    |
| 射频连接器端子配置     | 吸附端子 |
| 套圈电镀材料        | 金    |
| 套圈材料          | 铜合金  |
| 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 | 压接 |
|--------|----|

机械附件

|           |        |
|-----------|--------|
| 面板安装方式    | 后部安装   |
| 面板安装特性类型  | 法兰, 法兰 |
| 射频连接器耦合机制 | 螺纹     |
| 连接器安装类型   | 面板安装   |
| 射频端子吸附方法  | 机械     |
| 制动器       | 不带     |

尺寸

|                 |                   |
|-----------------|-------------------|
| 产品长度            | 36.5 mm[1.437 in] |
| 射频连接器插接外直径（近似值） | 6.35 mm[.25 in]   |

使用环境

|        |                            |
|--------|----------------------------|
| 工作温度范围 | -65 – 165 °C[-85 – 329 °F] |
|--------|----------------------------|

操作/应用

|      |          |
|------|----------|
| 工作频率 | 12.4 GHz |
|------|----------|

包装特性

|      |        |
|------|--------|
| 封装方法 | Carton |
|------|--------|

其他

|         |           |
|---------|-----------|
| 密封圈材料   | 氟橡胶       |
| 面板安装孔数量 | 4         |
| 其他特性    | 收缩管       |
| 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: 2019年1月（197）<br>超过限值的SVHC：<br>Not Yet Reviewed |
| 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                                                                                               |

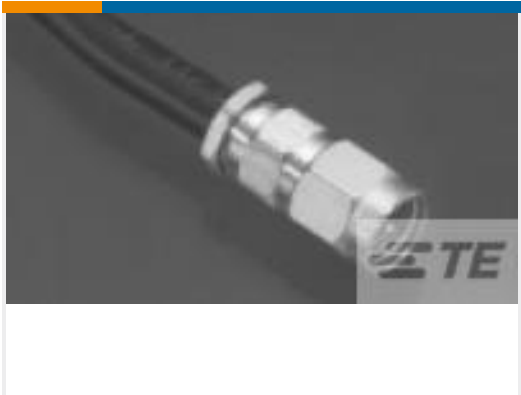
产品合规免责声明

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



TE 产品编号 1051644-1  
2031 5003 02



TE 产品编号 1050721-1  
2001 7188 02



TE 产品编号 1055070-1  
2088 1230 02



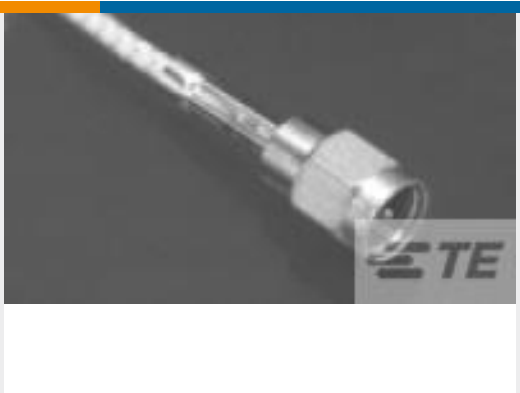
TE 产品编号 1054874-1  
2084 1100 00



TE 产品编号 221789-1  
JACK,PCB,SERIES SMA



TE 产品编号 1052566-1  
2052 1618 02,SMA FM JACK RECPT

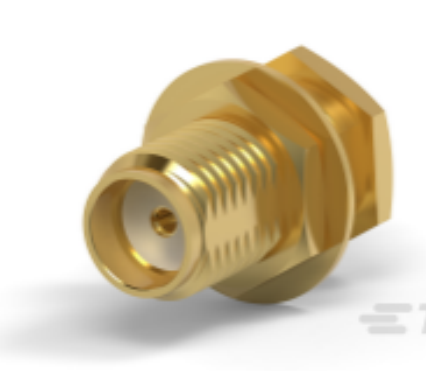
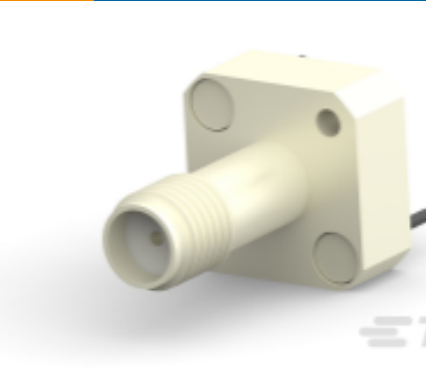
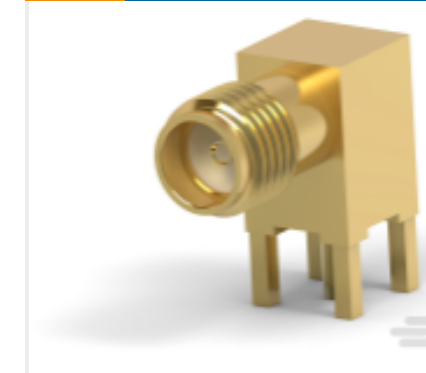
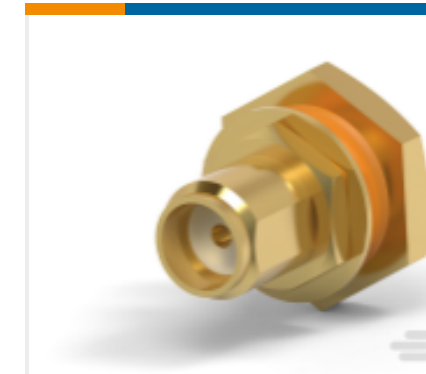


TE 产品编号 1050536-1  
2001 5025 00

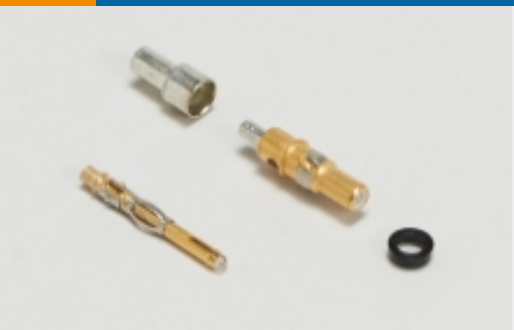


TE 产品编号 1054426-1  
2082 5133 02



|                                                                                                                                        |                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                  |                                                                                                                                 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <p>TE 产品编号 221790-1<br/>JACK,RIGHT ANGLE,PCB,SMA</p> |  <p>TE 产品编号 1054868-1<br/>2084 0000 00</p>                     |  <p>TE 产品编号 1053072-1<br/>2056 0000 00</p>                    |  <p>TE 产品编号 1050547-1<br/>2001 5032 00</p>   |
|  <p>TE 产品编号 1056462-1<br/>2837 7388 02</p>           |  <p>TE 产品编号 1050548-1<br/>2001 5032 02</p>                    |  <p>TE 产品编号 6274096-1<br/>JACK ASSEMBLY, ACTION PIN, SMA</p> |  <p>TE 产品编号 1053378-1<br/>2064 0000 00</p>  |
|  <p>TE 产品编号 1056443-1<br/>2831 7388 02</p>          |  <p>TE 产品编号 1052071-1<br/>2037 5007 00,SMA RA CABLE PLUG</p> |  <p>TE 产品编号 1050525-1<br/>2001 5003 02,SMA CABLE PLUG</p>   |  <p>TE 产品编号 1053086-1<br/>2056 3100 00</p> |

该系列中的其他产品 | AMP SMA

|                                                                                                         |                                                                                                         |                                                                                                         |                                                                                                             |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <p>同轴端子(1)</p>      |  <p>同轴终结器(1)</p>    |  <p>射频电缆组件(2)</p>  |  <p>射频连接器(527)</p>     |
|  <p>射频连接器发射器(13)</p> |  <p>射频连接器护罩(10)</p> |  <p>射频连接器硬件(2)</p> |  <p>机架和配线架套圈和插针(1)</p> |



电池座(1)

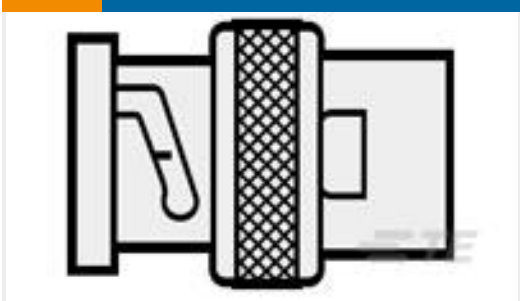


系列内适配器(35)



系列间适配器(3)

客户还购买了



TE 产品编号918455-000  
RBD-75-S-00



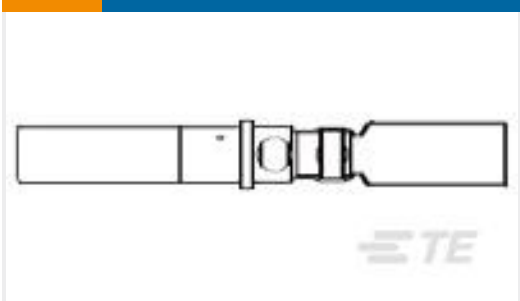
TE 产品编号293973-000  
TXR40AB00-1612AI



TE 产品编号554173-000  
TXR40AB00-1406AI



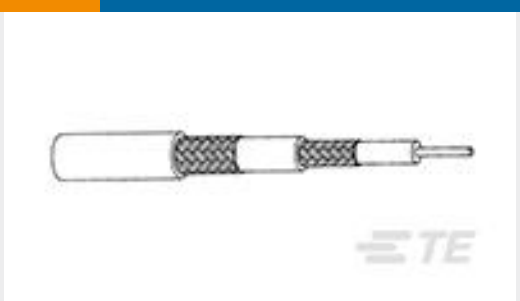
TE 产品编号658819-000  
TXR40AB00-1006AI



TE 产品编号507762-000  
D-602-0145



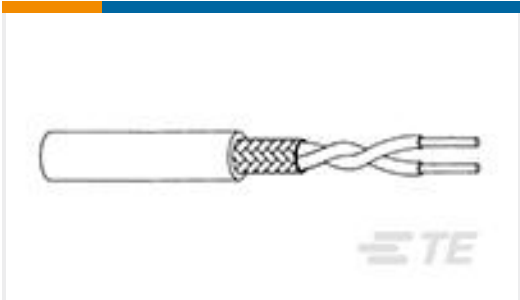
TE 产品编号385193-000  
D-181-2224-90/9



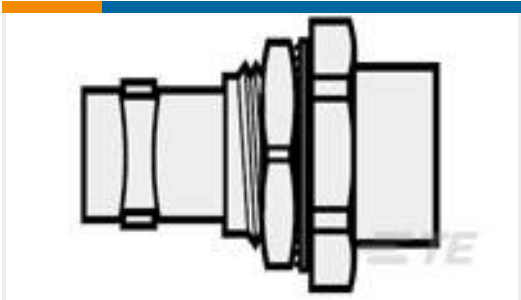
TE 产品编号430079-000  
7528A5314-0



TE 产品编号440063-007  
7528A1317-0



TE 产品编号4451903001  
0024A0311-0



TE 产品编号534583-000  
RBD-75-M-02

文档

产品图纸

2036 5016 00

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1052030-1\_A.2d\_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1052030-1\\_A.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1052030-1\\_A.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