



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: 插头

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 405 半刚性

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   | 插头         |
| 与射频电缆类型兼容 | RG 405 半刚性 |
| 连接器系统     | 缆到缆        |
| 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



|               |      |
|---------------|------|
| 射频连接器端子配置     | 不吸附  |
| 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

|           |    |
|-----------|----|
| 射频连接器耦合机制 | 螺纹 |
| 制动器       | 不带 |

尺寸

|                 |                  |
|-----------------|------------------|
| 产品长度            | 11.18 mm[.44 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 – 105 °C[-85 – 221 °F] |
|--------|----------------------------|

操作/应用

|      |        |
|------|--------|
| 工作频率 | 27 GHz |
|------|--------|

包装特性

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

其他

|          |            |
|----------|------------|
| 连接螺母电镀涂层 | 钝化         |
| 耦合螺母基材   | 不锈钢        |
| 电介质材料    | PTFE 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 (3.7% in Component Part) |



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   | 不含 BFR/CFR/PVC - 但其他来源中的 Br或 Cl > 900 ppm 。 |
| 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 1051644-1<br/>2031 5003 02</p>                   |  <p>TE 产品编号 1055070-1<br/>2088 1230 02</p> |  <p>TE 产品编号 1054874-1<br/>2084 1100 00</p> |  <p>TE 产品编号 221789-1<br/>JACK,PCB,SERIES SMA</p>      |
|  <p>TE 产品编号 1052566-1<br/>2052 1618 02,SMA FM JACK RECPT</p> |  <p>TE 产品编号 1053221-1<br/>2058 5029 00</p> |  <p>TE 产品编号 1054426-1<br/>2082 5133 02</p> |  <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>            |



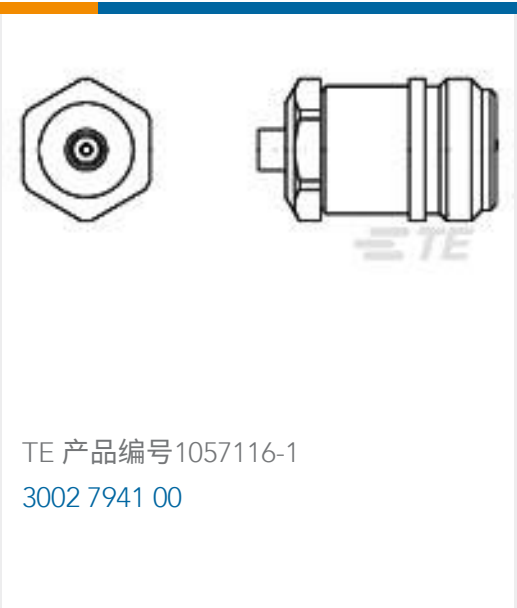
|                                                                                                                              |                                                                                                                                                |                                                                                                                                                 |                                                                                                                                              |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <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 1050525-1<br/>2001 5003 02,SMA CABLE PLUG</p> |
|  <p>TE 产品编号 1053086-1<br/>2056 3100 00</p> |  <p>TE 产品编号 1052639-1<br/>2052 3357 02</p>                  |  <p>TE 产品编号 2081005-1<br/>ASSY. SMA JACK PCB EDGE MOUNT</p> |  <p>TE 产品编号 1050611-1<br/>2001 5443 02</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> |
|  <p>电池座(1)</p>       |  <p>系列内适配器(35)</p>  |  <p>系列间适配器(3)</p>  |                                                                                                             |

客户还购买了



|                                                                                                                                               |                                                                                                                                             |                                                                                                                                                 |                                                                                                                                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <p>TE 产品编号3-647480-2<br/>02P MTA100 CONN ASSY W/TABS LF</p> |  <p>TE 产品编号YDTS26G21-11ACV001<br/>PLUG ASSY</p>           |  <p>TE 产品编号1051032-1<br/>SMA BULKHEAD JACK 2004 8207 92</p>  |  <p>TE 产品编号1057116-1<br/>3002 7941 00</p>     |
|  <p>TE 产品编号5054042013<br/>RNF-100-3/32-VT-STK</p>           |  <p>TE 产品编号1051023-1<br/>2004 8002 90,SMA CABLE JACK</p> |  <p>TE 产品编号2-103326-0<br/>40 MODII HDR DRRRA B/A .100CL</p> |  <p>TE 产品编号861753-4<br/>RECEPTACLE ASS'Y</p> |

文档

产品图纸  
2701 7985 00

英文版本

CAD 文件  
3D PDF

3D

下载查看  
ENG\_CVM\_CVM\_1056232-1\_A.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看  
ENG\_CVM\_CVM\_1056232-1\_A.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看  
ENG\_CVM\_CVM\_1056232-1\_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

27.0 GHz OSM Straight Cable Plug Direct Solder Attachment 1056233-1 and 1056232-1

英文版本