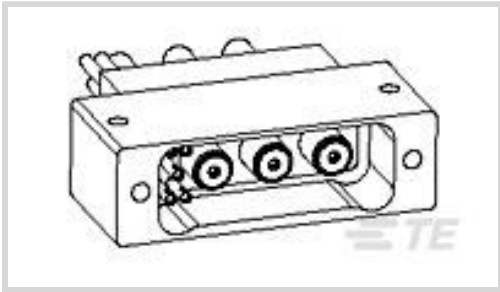




连接器 > 射频连接器 > 同轴连接器 > NANONICS Connectors: Coaxial Cable, Receptacle Assembly



射频接口: **纳米微型**

射频连接器种类: **母端**

阻抗: 50 Ω

与射频电缆类型兼容: RG 178

射频连接器耦合机制: **螺丝**

[所有 NANONICS Connectors: Coaxial Cable, Receptacle Assembly \(11\)](#)

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      | 纳米微型   |
| 射频连接器种类   | 母端     |
| 与射频电缆类型兼容 | RG 178 |
| 连接器系统     | 线到板    |
| 连接器和端子端接到 | 电线和电缆  |

结构特性

|          |    |
|----------|----|
| PCB 安装方向 | 水平 |
| 位数       | 9  |
| 同轴端子数    | 4  |

电气特征

|    |      |
|----|------|
| 阻抗 | 50 Ω |
|----|------|

主体特性

|         |      |
|---------|------|
| 电缆连接器方向 | 直角   |
| 主体材料    | 铝    |
| 主体电镀材料  | 无电镀镍 |



接触件特性

|               |        |
|---------------|--------|
| 射频连接器中心端子电镀材料 | 金 (Au) |
|---------------|--------|

端接特性

|          |      |
|----------|------|
| PCB 端接方法 | 表面贴装 |
| 线缆端接方法   | 焊接   |

机械附件

|           |     |
|-----------|-----|
| 射频连接器耦合机制 | 螺丝  |
| 连接器安装类型   | 板安装 |
| 射频端子吸附方法  | 焊接  |

尺寸

|      |                |
|------|----------------|
| 产品长度 | 152.4 mm[6 in] |
|------|----------------|

使用环境

|        |                            |
|--------|----------------------------|
| 工组温度范围 | -55 – 125 °C[-67 – 257 °F] |
|--------|----------------------------|

操作/应用

|      |            |
|------|------------|
| 工作频率 | 60 – 1 GHz |
|------|------------|

其他

|       |      |
|-------|------|
| 电介质材料 | PTFE |
|-------|------|

产品合规性

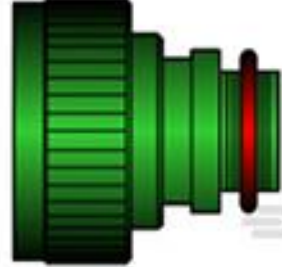
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

|                                                         |                                                                                                                                                                                                    |
|---------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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SVHC候选清单: 2025年1月（247）<br>SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247）<br>超过限值的SVHC：<br>Pb (.6% in 74018820)<br><small>物品安全使用说明：<br/>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。</small> |
| 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                                                                                                                                                                                          |

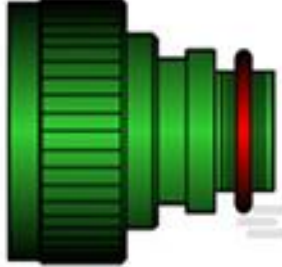


此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (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>

客户还购买了



TE 产品编号293973-000  
[TXR40AB00-1612AI](#)



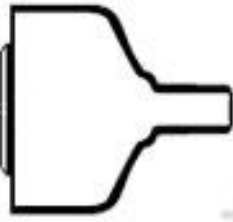
TE 产品编号658819-000  
[TXR40AB00-1006AI](#)



TE 产品编号165805-000  
[D-602-0144](#)



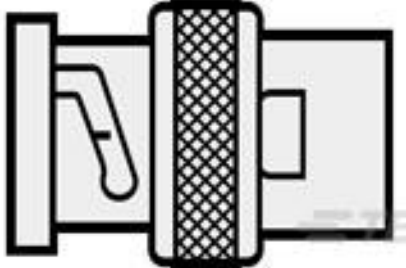
TE 产品编号554173-000  
[TXR40AB00-1406AI](#)



TE 产品编号806677-000  
[214A032-25-0](#)



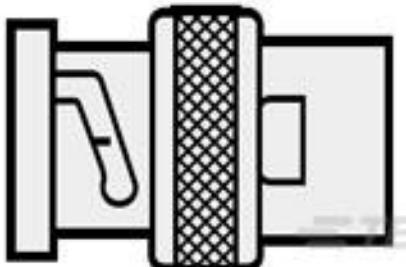
TE 产品编号430079-000  
[7528A5314-0](#)



TE 产品编号900469-000  
[RBD-50-M-00](#)



TE 产品编号980286-000  
[242W042-25-0](#)



TE 产品编号918455-000  
[RBD-75-S-00](#)



TE 产品编号4451903001  
[0024A0311-0](#)

文档

产品图纸

[CX045SC2RC006N = COAX](#)

英文版本

数据表/目录页

[1589069 Nanonics Cross Reference](#)

英文版本