



连接器 > 射频连接器 > 同轴连接器



射频接口: 双 BNC

射频连接器种类: 插座

射频连接器插接外直径（近似值）: 11.07 mm [ .436 in ]

阻抗: 50 Ω, 75 Ω

射频连接器耦合机制: 卡口

产品特性

产品类型特性

|           |       |
|-----------|-------|
| 射频接口      | 双 BNC |
| 射频连接器种类   | 插座    |
| 连接器系统     | 缆到板   |
| 可密封       | 否     |
| 连接器和端子端接到 | 印刷电路板 |

结构特性

|          |    |
|----------|----|
| PCB 安装方向 | 垂直 |
| 位数       | 1  |
| 同轴端子数    | 1  |

电气特征

|    |            |
|----|------------|
| 阻抗 | 50 Ω, 75 Ω |
|----|------------|

主体特性

|        |     |
|--------|-----|
| 主体材料   | PBT |
| 主体电镀材料 | 镍   |

接触件特性

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



|               |        |
|---------------|--------|
| 射频连接器中心端子底板材料 | 镍      |
|               | 30 μin |
| 射频连接器中心端子电镀材料 | 金 (Au) |
| 射频连接器中心端子材料   | 磷青铜    |

端接特性

|           |                  |
|-----------|------------------|
| PCB 端接方法  | 通孔 - 焊接          |
| 端接柱体和尾部长度 | 4.11 mm[.162 in] |

机械附件

|           |         |
|-----------|---------|
| 面板安装特性类型  | 锁紧垫圈和螺母 |
| 射频连接器耦合机制 | 卡口      |
| 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      |

壳体特性

|      |    |
|------|----|
| 壳体颜色 | 白色 |
|------|----|

尺寸

|                 |                   |
|-----------------|-------------------|
| 面板厚度（建议值）       | 6.1 mm[.24 in]    |
| PCB 的外形高度       | 35.57 mm[1.4 in]  |
| 射频连接器插接外直径（近似值） | 11.07 mm[.436 in] |

使用环境

|        |                           |
|--------|---------------------------|
| 工组温度范围 | -55 – 85 °C[-67 – 185 °F] |
|--------|---------------------------|

操作/应用

|      |       |
|------|-------|
| 工作频率 | 4 GHz |
|------|-------|

包装特性

|      |      |
|------|------|
| 封装方法 | Tube |
|------|------|

其他

|       |       |
|-------|-------|
| 电介质材料 | 聚甲基戊烯 |
|-------|-------|

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 |

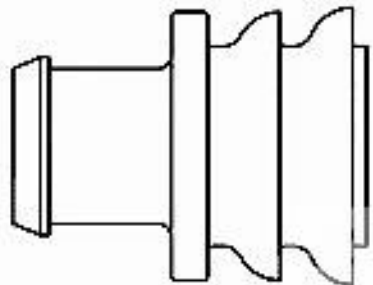


|                                                         |                                                                                                                                                                                       |
|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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: 2024年6月（241）<br>超过限值的SVHC：<br>Pb (4% in Component Part)<br>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。 |
| 卤素含量                                                    | 非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。                                                                                                                                                          |
| 焊接工艺能力                                                  | 波峰焊接可达到 265°C                                                                                                                                                                         |

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>

客户还购买了



TE 产品编号281934-2  
SINGLE WIRE SEAL



TE 产品编号CAT-AM71-CH8172  
AMP SUPERSEAL 1.5MM，连接器壳体



TE 产品编号CAT-D48-ST273  
DEUTSCH Solid Contacts



TE 产品编号CAT-D487-W416  
Wedgelocks: DEUTSCH DT



TE 产品编号DT04-2P  
REC, 2P, GRY, N



TE 产品编号DT06-2S  
PLG, 2P, GRY, N

文档

- 产品图纸
- JACK,VERT,PCB,TWIN BNC
- 英文版本



CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_5221198-1\_A.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_5221198-1\_A.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_5221198-1\_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](#)。

数据表/目录页

Twin BNC Connectors

英文版本

产品规格

产品规格

英文版本

Connector, COAXICON, Twin BNC

英文版本

产品规格

英文版本

产品规格

英文版本