



TE 内部编号 414460-1

RF Connectors, BNC RF Interface, Jack, RF Connector Mated Outer Diameter (Approximate) .572 in [14.53 mm], 50 Ω, Bayonet, 4GHz

Operating Frequency

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > 射频同轴连接器 > 射频连接器 > BNC Vertical Male (Jack) RF Connector, 50 Ohm, Bayonet Coupling Mechanism



射频接口: BNC

射频连接器种类: 插座

射频连接器插接外直径（近似值）: 14.53 mm [ .572 in ]

阻抗: 50 Ω

射频连接器耦合机制: 卡口

[所有 BNC Vertical Male \(Jack\) RF Connector, 50 Ohm, Bayonet Coupling Mechanism \(32\)](#)

产品特性

产品类型特性

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

结构特性

|                     |    |
|---------------------|----|
| Number of Positions | 1  |
| PCB 安装方向            | 垂直 |
| 同轴端子数               | 1  |

电气特征

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

主体特性

|        |    |
|--------|----|
| 主体绝缘   | 不带 |
| 主体材料   | 锌  |
| 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 | 铜, 镍 |
|---------------|------|



1080 μin

|               |     |
|---------------|-----|
| 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   | 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的 | 4.57 mm[.18 in] |

机械附件

|           |     |
|-----------|-----|
| PCB 安装固定  | 不带  |
| 射频连接器耦合机制 | 卡口  |
| 连接器安装类型   | 板安装 |
| 射频端子吸附方法  | 机械  |
| 制动器       | 带有  |

尺寸

|                 |                   |
|-----------------|-------------------|
| 射频连接器插接外直径（近似值） | 14.53 mm[.572 in] |
| PC 板上方高度        | 15.88 mm[.625 in] |

使用环境

|        |                           |
|--------|---------------------------|
| 工作温度范围 | -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

|       |                      |
|-------|----------------------|
| 等级    | 商业                   |
| 注释    | 支脚顶端带 .76 [.030] 支座。 |
| 电介质材料 | 聚酯 PBT               |

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7月（219）

SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211）

超过限值的SVHC：

Pb (4% in component)

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

非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。

焊接工艺能力

可用无铅焊料进行手焊

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 2-5221128-1<br/>PLUG,COMMERCIAL BNC</p> |  <p>TE 产品编号 5413959-1<br/>PLUG RTANG BNC HEX 50 OHM</p>  |  <p>TE 产品编号 5413959-3<br/>BNC HEX RT ANG PLUG 50 OHM</p> |  <p>TE 产品编号 1-221128-0<br/>PLUG,COMMERCIAL BNC</p>       |
|  <p>TE 产品编号 2-5221128-7<br/>PLUG,COMMERCIAL BNC</p> |  <p>TE 产品编号 2-5221128-3<br/>PLUG,COMMERCIAL BNC</p>      |  <p>TE 产品编号 2-5221128-7<br/>PLUG,COMMERCIAL BNC</p>      |  <p>TE 产品编号 2-5227079-2<br/>COMM BNC PLUG</p>            |
|  <p>TE 产品编号 5221128-1<br/>PLUG,COMMERCIAL BNC</p>   |  <p>TE 产品编号 5413959-4<br/>BNC HEX RT ANG PLUG 50 OHM</p> |  <p>TE 产品编号 5413959-6<br/>BNC HEX RT ANG PLUG 50 OHM</p> |  <p>TE 产品编号 1-1274574-0<br/>COMM BNC PLUG, LEAD FREE</p> |





TE 产品编号 1-221128-1  
PLUG,COMMERCIAL BNC



TE 产品编号 1-221128-7  
PLUG,COMMERCIAL BNC



TE 产品编号 1-221128-8  
PLUG,DUAL CRIMP,COMMERCIAL, BNC



TE 产品编号 2-221128-3  
PLUG,COMMERCIAL BNC



TE 产品编号 2-5227079-0  
COMM BNC PLUG



TE 产品编号 2016080-2  
JACK,PCB,COMMERCIAL BNC



TE 产品编号 221128-1  
PLUG,COMMERCIAL BNC



TE 产品编号 221128-2  
PLUG,COMMERCIAL BNC

客户还购买了



TE 产品编号414168-3  
JACK,BULKHEAD,COM'L TNC



TE 产品编号3-644615-9  
09P MTA156 POL HDR ASSY LF



TE 产品编号YDIV46E25-35SNC128  
PLUG ASSY



TE 产品编号6-87022-6  
MOD II POST PLTD 15 AU



TE 产品编号2-1589477-4  
STM025SC2DY018N = WDUALOBE

文档

产品图纸  
BNC PCB VERTICAL ASSY  
英文版本

CAD 文件  
3D PDF  
英文版本  
下载查看  
ENG\_CVM\_414460-1\_E.2d\_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_414460-1\\_E.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_414460-1\\_E.3d\\_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

产品规格

产品规格

英文版本

产品规格

英文版本

使用说明书

使用说明书 (美国)

英文版本

Commercial BNC Printed Circuit (PC) Board Vertical Jack Connectors

英文版本