



连接器 > 射频连接器 > 同轴连接器



射频接口: BNC

射频连接器种类: 插头

射频连接器插接外直径 (近似值): 14.53 mm [ .572 in ]

阻抗: 50 Ω

与射频电缆类型兼容: RG 179, RG 187

## 产品特性

### 产品类型特性

射频接口	BNC
射频连接器种类	插头
与射频电缆类型兼容	RG 179, RG 187
连接器系统	缆到缆
可密封	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

### 结构特性

位数	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	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	镍
	1080 μin
压接类型	六角
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	黄铜
-------------	----

### 端接特性

线缆端接方法	压接
--------	----

### 机械附件

射频连接器耦合机制	卡口
-----------	----

连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）
---------	------------

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]
-----------------	-------------------

### 使用环境

绝缘选项	非绝缘
------	-----

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	Bag
------	-----

### 其他

耦合螺母基材	黄铜
--------	----

等级	商业
----	----

电介质材料	聚乙烯
-------	-----

### 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
-------------------	----

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	<p>欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2024年1月（240）</p> <p>SVHC候选清单的声明更新至: 2021年1月（211）</p> <p>超过限值的SVHC：</p> <p>Pb (3.7% in Component part)</p> <p>物品安全使用说明：</p>
-----------------------------	--

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



TE 产品编号 CAT-076-BNCJKISG50  
BNC RF Connector: Jack Assembly, Isolated Ground Protection, 50 Ohm



TE 产品编号 CAT-076-BNCVTBAY  
BNC Vertical Jack RF Connector, 50 Ohm, Bayonet Coupling Mechanism



TE 产品编号 CAT-076-BNCRABAY  
BNC RF Connector: Male (Jack), Right Angle



TE 产品编号 5413194-1  
BNC, RT ANG, PCB, JACK



TE 产品编号 CAT-076-BNCJKSH50  
BNC RF Connector: jack assembly - short, 50 Ohm, 4Ghz



TE 产品编号 CAT-076-BNCJKHD50  
BNC RF Connector: Jack Solder Receptacle w/ Hardware, 50 Ohm



TE 产品编号 2-329082-1  
BNC PLUG KIT POLYPROP



TE 产品编号 5225395-1  
BNC PLUG DUAL CRIMP RG58,A,B,C



TE 产品编号 5227079-5  
COMM BNC PLUG



TE 产品编号 5225398-7  
BNC DUAL CRIMP JACJ



TE 产品编号 5413515-2  
JACK, DECOUPLER, RTANG, BNC PCB



TE 产品编号 5413779-3  
COML BNC, 50 OHM, HEX CRIMP



### 客户还购买了



### 文档



**产品图纸**

PLUG,COMMERCIAL BNC

英文版本

---

**CAD 文件**

3D PDF

3D

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2-5221128-3\\_A.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2-5221128-3\\_A.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2-5221128-3\\_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**

BNC Connectors

英文版本

---

**机构认证**

UL 报告

英文版本