



连接器 > 射频同轴连接器 > 射频连接器



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: 75 Ω

与射频电缆类型兼容: RG 同轴电缆

产品特性

产品类型特性

射频接口	BNC
射频连接器种类	插座
与射频电缆类型兼容	RG 同轴电缆
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	直角
同轴端子数	1

电气特征

EMI 和 RFI 保护及抑制类型	隔离接地
阻抗	75 Ω

主体特性

主体绝缘	带有
------	----



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电镀材料	金
射频连接器中心端子材料	黄铜

端接特性

PCB 端接方法	通孔 - 焊接
端接柱体和尾部长度的	4.3 mm[.169 in]

机械附件

面板安装方式	后部安装
PCB 安装固定	带有
面板安装特性类型	六角螺母
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

壳体特性

壳体颜色	白色
------	----

尺寸

安装柱长度	3.7 mm[.146 in]
面板切口	12 x 12.9 mm D 形
面板厚度（建议值）	1.5 – 5.5 mm[.059 – .217 in]
PCB 厚度（建议）	3.2 mm[.126 in]
射频连接器插接外直径（近似值）	14.53 mm[.572 in]
PC 板上方高度	13.16 mm[.518 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	2 GHz
------	-------

包装特性

封装方法	Box
------	-----

其他



法兰和螺纹材料颜色	白色
法兰和螺纹材料	PBT 聚酯
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
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	没有超出阈值的受限材料
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） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	波峰焊接可达到 240°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>

配套部件



TE 产品编号 221185-8
PLUG,75 OHM,COMMERCIAL BNC



TE 产品编号 221185-9
PLUG,75 OHM,COML BNC



TE 产品编号 413589-2
KIT PLUG 75 OHM BNC HEX CRIMP



TE 产品编号 413589-7
KIT PLUG 75 OHM BNC HEX CRIMP



 TE 产品编号 413589-9 KIT PLUG 75 OHM BNC HEX CRIMP	 TE 产品编号 5-1634502-2 BNC Str Plg Hex 75Ohm Nickel Pltd RG59B/	 TE 产品编号 2-221185-3 PLUG,75 OHM,COML BNC	 TE 产品编号 2-221185-6 PLUG, 75 OHM, COML BNC
 TE 产品编号 2-221185-9 PLUG,75 OHM,COML BNC	 TE 产品编号 2-5221185-3 PLUG,75 OHM,COML BNC	 TE 产品编号 2-5221185-6 PLUG, 75 OHM, COML BNC	 TE 产品编号 2-5413589-5 KIT,PLUG,COML BNC,HEX CRP, RA7000 CABLE
 TE 产品编号 2016080-2 JACK,PCB,COMMERCIAL BNC	 TE 产品编号 221185-1 PLUG 75 OHM COML BNC	 TE 产品编号 221185-2 PLUG,75 OHM,COML BNC	 TE 产品编号 221185-5 PLUG,75 OHM,COML BNC
 TE 产品编号 3-221185-1 PLUG,75 OHM,COML BNC	 TE 产品编号 3-221185-4 PLUG,75 OHM,COMMERCIAL BNC	 TE 产品编号 3-221185-6 PLUG,75 OHM,COMM,BELDEN 633938	 TE 产品编号 3-5221185-1 PLUG,75 OHM,COML BNC

客户还购买了

 TE 产品编号1-1634624-0 BNC Ins LP PCB Skt 75Ohm Black	 TE 产品编号1-2295018-2 USB TYPE C, REC OFFSET 0.65MM DUAL SMT	 TE 产品编号1-1634622-0 BNC Ins R/A PCB Skt 75Ohm Black	 TE 产品编号1-1734035-1 MINI USB, TYPE B, R/A, SMT
--	--	---	--



TE 产品编号1614883-2
CPF0805 100K 0.1% 25PPM 1K RL

TE 产品编号1622829-2
CRG0603 1% 10K 10K RL

TE 产品编号1437575-1
MLL1200S=SPDT RA SMT SLIDE

TE 产品编号1-1478039-0
BNC TAdp JPJ 75Ohm Silver Pltd

TE 产品编号8721666001
DR-25-1/4-0-FAR-10M

文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-1478031-0_D.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-1478031-0_D.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-1478031-0_D.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

ZDC_RF_COAX_CONNECTOR_SERIES_50&75_OHM

英文版本

产品规格

Economy RF Coaxial Connectors

英文版本

产品规格

英文版本

产品环境合规性

TE 材料声明

英文版本

1-1478031-0

RF Connectors, BNC RF Interface, Jack, RF Connector Mated Outer Diameter
(Approximate) .572 in [14.53 mm], 75 Ω

