



BNC

TE 内部编号 5227755-3
BNC Connector, Jack, 50 ohm, Bayonet, 4 GHz, Cable-to-Board, 1
Position, Wire & Cable, Panel Mount, -55 – 85 °C [-67 – 185 °F],
Solder Terminal, BNC

[在 TE 官网查看>](#)

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**

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
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

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
射频连接器中心端子电镀厚度	5.08 – 10.16 μm[200 – 400 μin]
射频连接器中心端子电镀材料	银 (Ag)
射频连接器中心端子材料	磷青铜



端接特性

线缆端接方法	焊接端子
--------	------

机械附件

面板安装方式	前端安装
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	带有

壳体特性

主体方向	直式
------	----

尺寸

面板厚度（建议值）	1.17 – 3.18 mm[.046 – .125 in]
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
工组温度范围	-55 – 85 °C[-67 – 185 °F]

操作/应用

工作频率范围	4 GHz
--------	-------

包装特性

封装方法	Carton
------	--------

其他

等级	商业
电介质材料	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	Compliant with Exemptions
欧盟ELV指令2000/53/EC	Compliant with Exemptions
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	有害物质含量超出标准 Restricted Substance(s) Above Threshold
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	Current ECHA Candidate List: JUNE 2025 (250)



Candidate List Declared Against: JUNE 2025 (250)
SVHC > Threshold:
Pb (3.7% in 74019790)

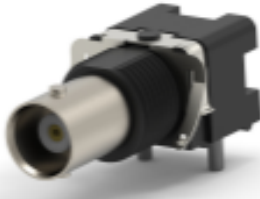
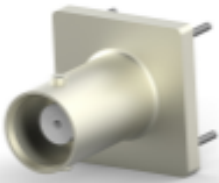
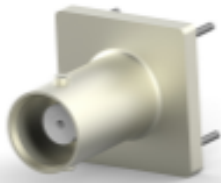
Article Safe Usage Statements:
Do not eat, drink or smoke when using this product. Wash thoroughly after handling. Recycle if possible and dispose of the article by following all applicable governmental regulations relevant to your geographic location.

卤素含量	Not Low Halogen - contains Br or Cl > 900 ppm.
焊接工艺能力	Not applicable for solder process capability

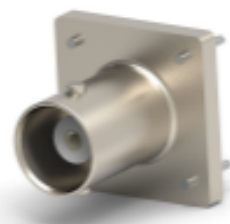
产品合规免责声明

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 5330876 BNC PLUG	 TE 产品编号 5221128-1 PLUG,COMMERCIAL BNC	 TE 产品编号 5413515-9 JACK,DECOUPLER,RTANG,BNC PCB	 TE 产品编号 5227222-6 VERT JK W/MTG PINS, BNC PCB
 TE 产品编号 5227699-2 BNC PCB VERTICAL	 TE 产品编号 5227699-3 BNC PCB VERTICAL	 TE 产品编号 5227726-3 ISOLATED BNC SOLDER JACK ASSY	 TE 产品编号 5222006-1 RECEPTACLE,PRESS FIT,COML BNC
 TE 产品编号 5227661-1 BNC PCB RT ANGLE	 TE 产品编号 5227726-1 ISOLATED BNC SOLDER JACK ASSY	 TE 产品编号 2-221128-3 PLUG,COMMERCIAL BNC	 TE 产品编号 5413879-1 JACK ASSY,RTANG,BNC

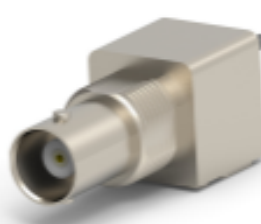




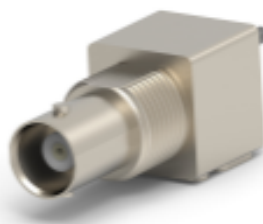
TE 产品编号 5414460-1
BNC PCB VERTICAL ASSY



TE 产品编号 5227161-3
RTANG JK W/MTG PINS, BNC PCB



TE 产品编号 5227671-1
BNC PCB VERTICAL W/PINS



TE 产品编号 5227673-1
BNC PCB VERTICAL JACK W/POST



TE 产品编号 5413631-1
JACK,RTANG, PCB,50 OHM, BNC



TE 产品编号 5227161-6
RTANG JK W/MTG PINS, BNC PCB



TE 产品编号 5227161-7
RTANG JACK W/MTG PINS, BNC PCB



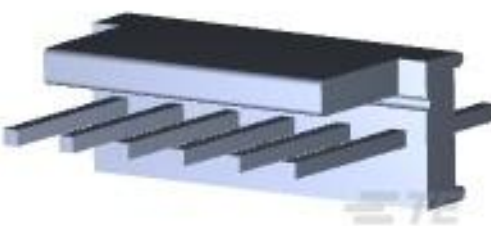
TE 产品编号 5227161-9
RTANG JACK W/MTG PINS,BNC PCB

该系列中的其他产品 |

客户还购买了



TE 产品编号323063
TERMINAL,SOLIS R HR 12-10 1/4



TE 产品编号640454-6
06P MTA100 HDR ASSY SQ STR POL



TE 产品编号7-1393243-8
RT424615



TE 产品编号1-1437624-1
PKA50B1/8=KNOB PLASTIC 1/8 SHA



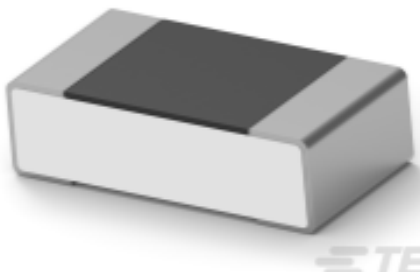
TE 产品编号4-1437664-4
NC6-P108-10=NC6 ASSEMBLY



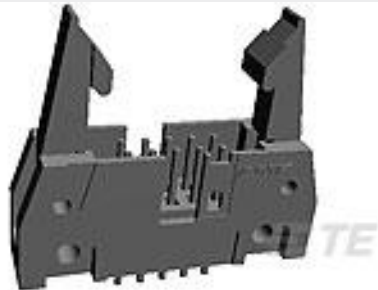
TE 产品编号1623450-1
CRG1206 1% 1M0



TE 产品编号1676142-2
RN 0805 100K 0.1% 10PPM 1KRL



TE 产品编号3-2176371-3
RQ 0603 10K 0.1% 10PPM 5K RL



TE 产品编号5499160-8
A/L UNIV HDR 34P VERT SHT LAT



TE 产品编号1-5747871-4
09 PLUG SP/FMS SCRLK



文档

产品图纸

BNC SOLDER RECEPT JACK SHORT

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_5227755-3_B.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_5227755-3_B.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_5227755-3_B.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

产品规格

产品规格

英文版本