

5227161-1 ✓ 有效

TE 内部编号 5227161-1
BNC RF Interface, Jack, 50 Ω , Bayonet, 4 GHz Operating
Frequency, Cable-to-Board, 1 Position, Printed Circuit Board, Panel
Mount

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 射频连接器 > 同轴连接器 > BNC RF Connector: Male (Jack), Right Angle



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 RF Connector: Male \(Jack\), Right Angle \(42\)](#)

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	印刷电路板

结构特性

PCB 安装方向	直角
位数	1
同轴端子数	1

电气特征

EMI 和 RFI 保护及抑制类型	PCB 接地
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

	5080 μin
--	----------

射频连接器中心端子电镀材料	锡
---------------	---

射频连接器中心端子材料	磷青铜
-------------	-----

端接特性

端接柱体和尾部长度的	4.11 mm[.162 in]
------------	------------------

PCB 端接方法	通孔 - 焊接
----------	---------

机械附件

PCB 安装固定	带有
----------	----

面板安装特性类型	锁紧垫圈和螺母
----------	---------

面板安装方式	后部安装
--------	------

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	焊接
----------	----

制动器	带有
-----	----

壳体特性

壳体颜色	白色
------	----

尺寸

安装柱长度	3.48 mm[.137 in]
-------	------------------

PCB 的外形高度	15.88 mm[.625 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
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	<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: 2024年1月 (240)</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： 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。</p>
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>

配套部件

 <p>TE 产品编号 CAT-076-BNCJKISG50 BNC RF Connector: Jack Assembly, Isolated Ground Protection, 50 Ohm</p>	 <p>TE 产品编号 CAT-076-BNCJKSH50 BNC RF Connector: jack assembly - short, 50 Ohm, 4Ghz</p>	 <p>TE 产品编号 5413771-3 JACK BLKHD,COML BNC,HEX CRIMP</p>	 <p>TE 产品编号 5227079-5 COMM BNC PLUG</p>
---	--	--	--



客户还购买了





TE 产品编号4-1879335-4
CPF 0603 60R4 1% 50PPM 1K RL



TE 产品编号2-2176458-8
CPF 1206 1R91 0.1% 25ppm 1K RL



TE 产品编号4-2176458-2
CPF 1206 2R67 0.1% 25ppm 1K RL



TE 产品编号178093-2
040/070 HYBRID CAP ASSY 38P

文档

CAD 文件

[3D PDF](#)

[3D](#)

下载查看

[ENG_CVM_CVM_5227161-1_B.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_5227161-1_B.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_5227161-1_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

[产品规格](#)

英文版本

使用说明书

[使用说明书 \(美国\)](#)

英文版本