

5414265-3 ✓ 有效

TE 内部编号 5414265-3

BNC RF Interface, Plug, 50 Ω, RG 59, Bayonet, 4 GHz Operating Frequency, Cable-to-Board, 1 Position, Sealable, Wire & Cable, Panel Mount

[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 59

## 产品特性

### 产品类型特性

连接器密封件和插头类型	密封圈
射频接口	BNC
射频连接器种类	插头
与射频电缆类型兼容	RG 59
连接器系统	缆到板
可密封	是
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
---------------	---

699 μin

压接类型	旋入式
------	-----

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

线缆端接方法	压接
--------	----

### 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	面板安装
---------	------

射频端子吸附方法	机械
----------	----

制动器	不带
-----	----

### 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	Carton
------	--------

### 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	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2024年1月（240）
-----------------------------	-------------------------------------

SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月  
(240)

超过限值的SVHC:

Pb (4% in Component Part)

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

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 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 5227426-1  
BNC BLKHD RECEPT SEALED



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



TE 产品编号 5413476-2  
JACK, DECOUPLER, PCB, VERT, BNC



TE 产品编号 5413515-9  
JACK, DECOUPLER, RTANG, BNC PCB



TE 产品编号 6274315-1  
BNC JACK, NONSWITCHING



TE 产品编号 227426-1  
BNC BLKHD RECEPT SEALED



TE 产品编号 5227754-1  
BNC SOLDER RECEPT JACK



## 客户还购买了



## 文档



**产品图纸**

[PLUG, TWIST ON, COML BNC](#)

英文版本

**CAD 文件**

[3D PDF](#)

3D

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_5414265-3\\_A.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_5414265-3\\_A.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_5414265-3\\_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