

5225398-1 ✓ 有效

TE 内部编号 5225398-1

BNC RF Interface, Jack, 50  $\Omega$ , RG 58A / RG 58B / RG 58, Snap-Fit, 4 GHz Operating Frequency, Cable-to-Panel, 1 Position, Sealable, Wire & Cable

[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  $\Omega$

与射频电缆类型兼容: RG 58, RG 58A, RG 58B, RG 58C

## 产品特性

### 产品类型特性

连接器形状	圆形
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	插座
与射频电缆类型兼容	RG 58, RG 58A, RG 58B, RG 58C
连接器系统	线到面板, 线到面板
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 $\Omega$
----	-------------

### 主体特性

电缆连接器方向	直式
主体材料	黄铜
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	双
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	铍铜合金

#### 端接特性

线缆端接方法	压接
--------	----

#### 机械附件

面板安装方式	后部安装
射频连接器耦合机制	卡扣固定
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

#### 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	-65 – 165 °C[-85 – 329 °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	军事
电介质材料	PTFE

#### 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: 2021年7月 (219)</p> <p>超过限值的SVHC:</p> <p>Pb (3.7% in Component Part)</p> <p><b>物品安全使用说明:</b> 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	低溴/氯 - 每种均质材料的 Br 和 Cl < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

#### 产品合规免责声明

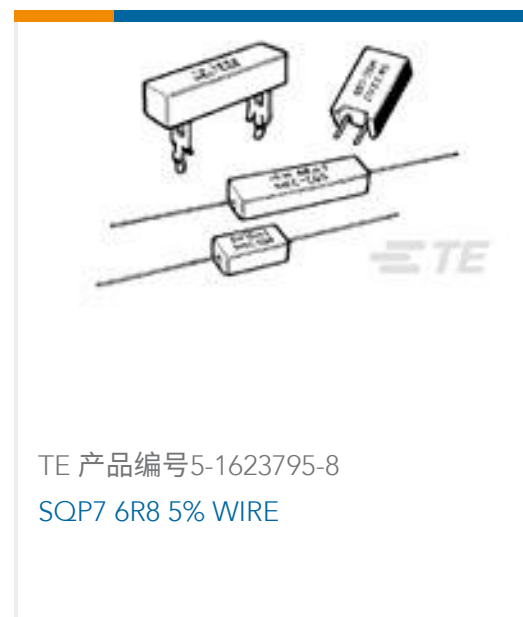
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU指令要求电子电气产品需要进行CE标识。元器件产品通常无需进行CE标识。经TE确认符合欧盟ELV指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过0.01%（按重量计算），或符合指令2000/53/EC(ELV)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

 <p>TE 产品编号 5222420-1 JACK, VERT, PCB, COML BNC</p>	 <p>TE 产品编号 CAT-076-BNCJK4GMG BNC RF Connector Jack Kit, 50 Ohm, 4 Ghz, Military Grade</p>	 <p>TE 产品编号 CAT-076-BNCPK4GMG BNC RF Connector: Plug Kit, Straight, 4 GHz, Military Grade</p>	 <p>TE 产品编号 5225395-1 BNC PLUG DUAL CRIMP RG58,A,B,C</p>
 <p>TE 产品编号 5227079-5 COMM BNC PLUG</p>	 <p>TE 产品编号 5225398-7 BNC DUAL CRIMP JACJ</p>	 <p>TE 产品编号 1-5225398-5 DUAL CRIMP BNC BLKHD JACK</p>	 <p>TE 产品编号 5225395-6 BNC PLUG DUAL CP RG142</p>



### 客户还购买了





## 文档

### CAD 文件

3D PDF

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_5225398-1\\_O.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_5225398-1\\_O.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_5225398-1\\_O.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