

# BNC RF Connector: jack assembly - short, 50 Ohm, 4Ghz



[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

阻抗: 50  $\Omega$

射频连接器耦合机制: 卡口

## 产品特性

### 产品类型特性

连接器形状	圆形
射频接口	BNC
射频连接器种类	插座
连接器系统	线到面板, 线到面板, 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 ( $\Omega$ )	50
-----------------	----

### 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	铜, 镍
---------------	------

射频连接器中心端子电镀厚度 (μin)	5080, 762, 7620
射频连接器中心端子电镀材料	金, 银, 锡
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

PCB 安装固定	不带
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

### 尺寸

面板厚度 (建议值) (mm)	1.17 - 3.18
面板厚度 (建议值) (in)	.046 - .125
射频连接器插接外直径 (近似值) (mm)	14.53
射频连接器插接外直径 (近似值) (in)	.572

### 使用环境

绝缘选项	非绝缘
工作温度范围 (°C)	-65 - 165, -55 - 85
工作温度范围 (°F)	-85 - 329, -67 - 185

### 操作/应用

工作频率 (GHz)	4
------------	---

### 包装特性

封装方法	Carton
------	--------

### 其他

其他特性	包括的五金件
等级	商业
电介质材料	VALOX

### 参考编号

TE 内部编号	CAT-076-BNCJKSH50
---------	-------------------



[查看下一页产品](#)

产品 (1 of 2)



BNC SOLDER RECEPT JACK SHORT

BNC SOLDER RECEPT JACK SHORT

BNC SOLDER RECEPT JACK SHORT

BNC SOLDER RECEPT JACK SHORT

TE 产品编号	227755-1	5227755-1	5227755-2	5227755-3
连接器系统	线到面板, 线到面板	缆到板	缆到板	缆到板
工作温度范围	-65 - 165 °C	-55 - 85 °C	-55 - 85 °C	-55 - 85 °C
射频连接器中心端子电镀材料	锡	锡	金	银
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合欧盟 RoHS 标准豁免要求	符合欧盟 RoHS 标准豁免要求	符合欧盟 RoHS 标准豁免要求	符合欧盟 RoHS 标准豁免要求
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合欧盟 ELV 标准豁免要求	符合欧盟 ELV 标准豁免要求	符合欧盟 ELV 标准豁免要求	符合欧盟 ELV 标准豁免要求

**\*欧盟RoHS指令2011/65/EU**

这些产品符合欧盟有害物质限制指令2011/65/EU (RoHS2)。特定的电子电器设备产品被要求不得含有汞、镉、六价铬、PBB、PBDE、铅、DEHP、BBP、DBP和DIBP超出阈值。被标识为“符合”的产品均不含有以上所列任何物质超出阈值。根据指令要求，电子电器整机产品将标有CE标识，元器件产品则无需标识。

**\*\*欧盟ELV指令2000/53/EC**

这些产品符合车辆报废指令 2000/53/EC (ELV) 的物质限用要求。ELV 指令要求车辆的材料和元件所含的汞、镉、六价铬和铅不得超出规定阈值。标明“合规”的产品中的此类物质含量未超出阈值。

## 产品 (2 of 2)



### BNC SOLDER RECEPT JACK SHORT

TE 产品编号	227755-2
连接器系统	线到面板, 线到面板
工作温度范围	-65 - 165 °C
射频连接器中心端子电镀材料	金
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合欧盟 RoHS 标准豁免要求
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合欧盟 ELV 标准豁免要求

**\*欧盟RoHS指令2011/65/EU**

这些产品符合欧盟有害物质限制指令2011/65/EU (RoHS2). 特定的电子电器设备产品被要求不得含有汞、镉、六价铬、PBB、PBDE、铅、DEHP、BBP、DBP和DIBP超出阈值。被标识为"符合"的产品均不含有以上所列任何物质超出阈值。根据指令要求，电子电器整机产品将标有CE标识，元器件产品则无需标识。

**\*\*欧盟ELV指令2000/53/EC**

这些产品符合车辆报废指令 2000/53/EC (ELV) 的物质限用要求。ELV 指令要求车辆的材料和元件所含的汞、镉、六价铬和铅不得超出规定阈值。标明"合规"的产品中的此类物质含量未超出阈值。



## 相关材料

[Specification Or Standard](#)

[CONNECTOR, SMB SERIES, 50 OHM, COAXIAL, PRINTED CIRCUIT BOARD MOUNTED](#)

[English](#)