



Nanonics

TE 内部编号 1589075-4

Nanominiature Connector, Receptacle, 50 ohm, Screw, 60 – 1 GHz, 5 Position, Printed Circuit Board, Board Mount, -55 – 125 °C [-67 – 257 °F], Solder

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > 射频连接器 > 同轴连接器 > NANONICS Connectors: Coaxial Cable, Receptacle Assembly



射频接口: **纳米微型**

射频连接器种类: **母端**

阻抗: 50 Ω

与射频电缆类型兼容: RG 178

射频连接器耦合机制: **螺丝**

[所有 NANONICS Connectors: Coaxial Cable, Receptacle Assembly \(11\)](#)

## 产品特性

### 产品类型特性

连接器产品类型	连接器组件
射频接口	纳米微型
射频连接器种类	母端
与射频电缆类型兼容	RG 178
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	水平
位数	5
同轴端子数	5

### 电气特征

阻抗	50 Ω
----	------

### 主体特性

电缆连接器方向	直角
主体材料	铝
主体材料表面涂层	电镀

主体电镀材料	无电镀镍
--------	------

### 接触件特性

射频连接器中心端子底板材料	镍
射频连接器中心端子电镀材料	金 (Au)
射频连接器中心端子材料	铍铜合金

### 端接特性

PCB 端接方法	表面贴装
线缆端接方法	焊接

### 机械附件

射频连接器耦合机制	螺丝
连接器安装类型	板安装
射频端子吸附方法	环氧树脂

### 使用环境

工组温度范围	-55 – 125 °C[-67 – 257 °F]
--------	----------------------------

### 操作/应用

工作频率	60 – 1 GHz
------	------------

### 包装特性

封装方法	袋和盒
------	-----

### 其他

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	不符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	不符合
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: 2025年1月 (247)</p> <p>SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月 (247)</p> <p>超过限值的SVHC:</p> <p>Pb (40% in 74026122)</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。

卤素含量

尚未进行卤素含量审核

焊接工艺能力

不能采用无铅工艺

## 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>

## 文档

## 产品图纸

[CX05511822L2HN = Coax](#)[英文版本](#)

## 数据表/目录页

[1589075 Nanonics Cross Reference](#)[英文版本](#)