

3-1589071-6 ✓ 有效

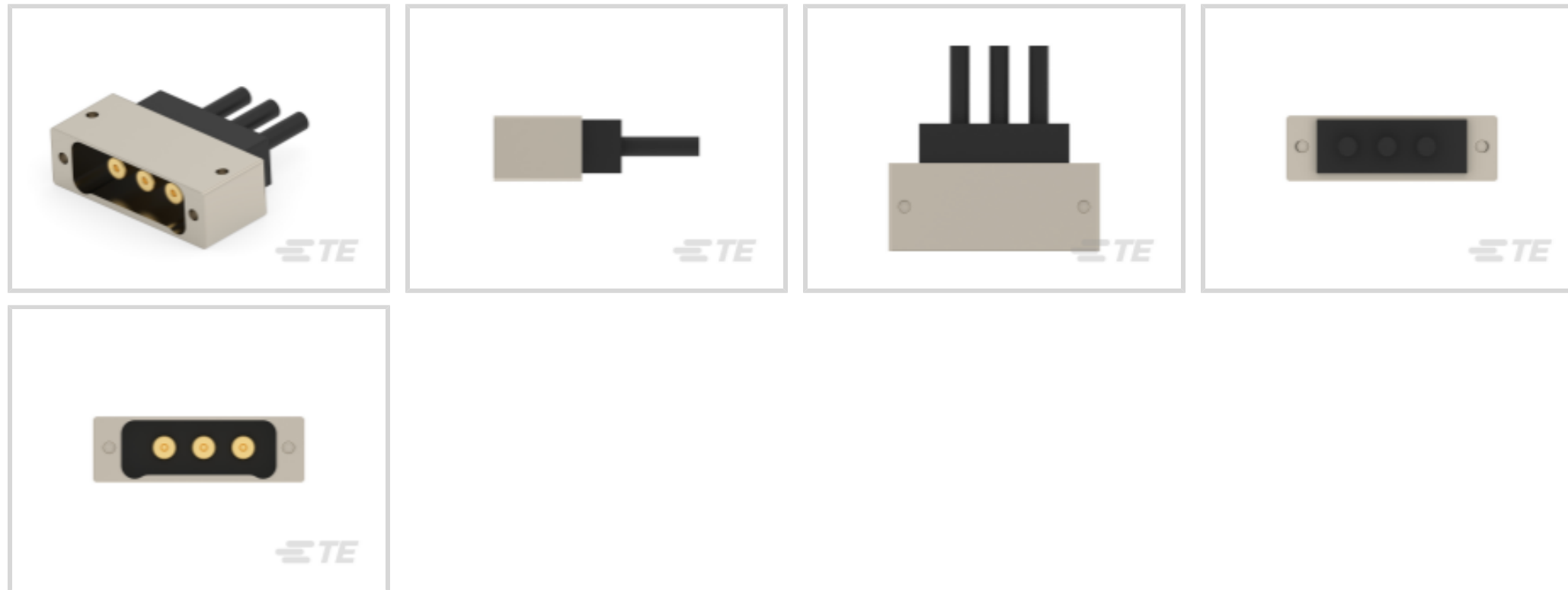
TE 内部编号 3-1589071-6

Nanominiature RF Interface, Receptacle, 50  $\Omega$ , RG 178, Screw, 60 –  
1 GHz Operating Frequency, Wire-to-Board, 3 Position, Wire &  
Cable, Board Mount

[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

射频连接器插接外直径 (近似值) : [.077 in]

阻抗: 50  $\Omega$

与射频电缆类型兼容: RG 178

[所有 NANONICS Connectors: Coaxial Cable, Receptacle Assembly \(15\)](#)

## 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
连接器系统	线到板
可密封	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

### 结构特性

PCB 安装方向	水平
位数	3
同轴端子数	3

### 电气特征

阻抗	50 $\Omega$
----	-------------

### 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电镀材料	金
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, 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

### 尺寸

	.077 in
--	---------

### 使用环境

工作温度范围	-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	包装
------	----

### 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	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: 2023年6月 (235)

超过限值的SVHC：  
Pb (.6% 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

尚未进行卤素含量审核

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>

客户还购买了



TE 产品编号DT04-2P  
REC, 2P, GRY, N



TE 产品编号DT06-2S  
PLG, 2P, GRY, N



TE 产品编号W2S  
Wedgelocks: DEUTSCH DT



TE 产品编号0460-202-16141  
DEUTSCH Solid Contacts



TE 产品编号282104-1  
AMP SUPERSEAL 1.5MM, 连接器壳体



TE 产品编号114017-ZZ  
SEALING PLUG, SIZE 12/16, WHT



TE 产品编号281934-2  
SINGLE WIRE SEAL

文档

产品图纸

CX030SC2RGM03N = COAX

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_3-1589071-6\_A.3d\_igs.zip



英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_3-1589071-6\\_A.3d\\_stp.zip](#)

英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_3-1589071-6\\_A.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

**3D PDF**

3D

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

**数据表/目录页**

[1589071 Nanonics Cross Reference](#)

英文版本