



连接器 > 射频和同轴连接器 > 射频连接器



射频接口: TNC

射频连接器种类: 插座

射频连接器插接外直径 (近似值): 16.256 mm [ .64 in ]

阻抗: 50 Ω

电缆类型: RG 141, RG 142, RG 303, RG 400, RG 58

## 产品特性

### 产品类型特性

射频接口	TNC
射频连接器种类	插座
连接器和端子端接到	电线和电缆

### 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	黄铜
主体电镀材料	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

线缆端接方法	焊接
--------	----

### 机械附件

PCB 安装固定	不带
----------	----

### 尺寸

导体外径	1.27 mm[.05 in]
电介质外径 (最大值)	3 mm[.118 in]

屏蔽外径（最小值）	2.1 – 5 mm[.083 – .197 in]
射频连接器插接外直径（近似值）	16.256 mm[.64 in]

### 使用环境

电缆类型	RG 141, RG 142, RG 303, RG 400, RG 58
------	---------------------------------------

### 其他

耦合螺母基材	黄铜
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	欧洲化学品管理局最新发布的SvHCs候选清单: 2019年7月（201） SvHCs候选清单的声明更新至: 2019年1月（197） HBCDD (3% in Flux)
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SvHCs候选清单: 2019年7月（201） SvHCs候选清单的声明更新至: 2019年1月（197）
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目前提供的物品中高度关注物质含量（SVHC）信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）“物品中物质的要求指南”（2011年4月第2版），在最终产品中高度关注物质含量按重量计算不超过0.1%。TE注意到欧洲法院在2015年9月10日的裁定（也被称为O5A：Once An Article Always An Article），对于“复杂物品”，高度关注物质含量阈值标准适用于产品本身以及组成产品的单个物品。TE已经基于新的ECHA“物品中物质的要求指南”（2017年6月第4版）完成对O5A规则的评估，并将相应更新REACH的声明。

### 配套部件



TE 系列/零件编号 CJ2087-000  
HL2010E-KIT-120V

### 该系列中的其他产品 | Raychem RTD



射频连接器(48)



射频连接器硬件(1)



标准标签(17)

### 客户还购买了



TE 系列/零件编号 36922-1  
TERM, SOLIS R 2/0 5/16  
90DEG



TE 系列/零件编号  
ZPF000000000008596  
983-6S 14-04 SN-L



TE 系列/零件编号  
ZPF000000000008739  
983-6SE 10-05 P6 L



TE 系列/零件编号  
ZPF000000000008853  
983-6SE 14-15 P6 L



TE 系列/零件编号 YD369-  
HR99-NP00000  
369 HARSH 9 WAY REC,  
PIN - BACC65CR3PN



TE 系列/零件编号 YD369-  
P99-NP300000  
369 9 WAY PLUG, 20/22  
CONTACTS, PIN



TE 系列/零件编号  
ZPF000000000015180  
DMC-M 04-12 AAE



TE 系列/零件编号 357703-  
000  
HEX40-AC-90-21-A9-1



TE 系列/零件编号 702377-  
000  
RTD-50-L-03

## 文档

### 产品图纸

[RTD-50-M-03](#)

英文版本

---

### CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_573571-000\\_1.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_573571-000\\_1.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_573571-000\\_1.3d\\_stp.zip](#)

英文版本

---

### 目录页/数据表

[1654025\\_Sec8\\_BNC\\_TNC](#)

英文版本

---

### 产品规格

[Installation Procedure for RF-One Step BNC and TNC Connector](#)

英文版本

---

### 产品环境合规性

[REACH 物质通信文档](#)

英文版本