



连接器 > 射频连接器 > 同轴连接器



射频接口: N 类型

射频连接器种类: 插座

射频连接器插接外直径（近似值）: 21 mm [.827 in]

阻抗: 50 Ω

Compatible With RF Cable Type: RG 58

产品特性

产品类型特性

连接器密封件和插头类型	○ 形环
射频接口	N 类型
射频连接器种类	插座
Compatible With RF Cable Type	RG 58
连接器系统	缆到缆
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 Ω
----	------

主体特性

主体底板材料	铜
主体材料	黄铜



主体材料表面涂层	电镀
----------	----

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 (Au)
---------------	--------

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

射频连接器耦合机制	螺丝
-----------	----

连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）
---------	------------

射频端子吸附方法	机械
----------	----

壳体特性

主体方向	直式
------	----

尺寸

射频连接器插接外直径（近似值）	21 mm[.827 in]
-----------------	----------------

使用环境

工组温度范围	-65 – 125 °C[-85 – 257 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

工作频率范围	11 GHz
--------	--------

包装特性

封装方法	包装
------	----

其他

电介质材料	聚四氟乙烯 (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	Compliant with Exemptions
--------------------	---------------------------

欧盟ELV指令2000/53/EC	Compliant with Exemptions
-------------------	---------------------------

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	有害物质含量超出标准 Restricted Substance(s) Above Threshold
---	--

欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	
-----------------------------	--



Current ECHA Candidate List: JUNE 2025
(250)
Candidate List Declared Against: JUL 2021
(219)
SVHC > Threshold:
Pb (3.7% in Component Part)
Article Safe Usage Statements:
Do not eat, drink or smoke when using this product. Wash thoroughly after handling. Recycle if possible and dispose of the article by following all applicable governmental regulations relevant to your geographic location.

卤素含量	Low Bromine/Chlorine - Br and Cl < 900 ppm per homogenous material. Also BFR /CFR/PVC Free
焊接工艺能力	Not applicable for solder process capability

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>

该系列中的其他产品 | N Type

N Type RF Connectors(42)

客户还购买了

TE 产品编号900469-000
RBD-50-M-00

TE 产品编号918455-000
RBD-75-S-00

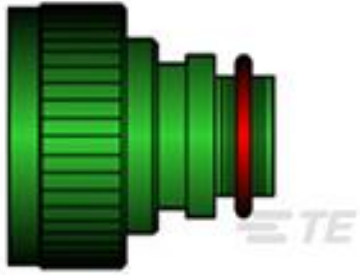
TE 产品编号980286-000
242W042-25-0

TE 产品编号806677-000
214A032-25-0





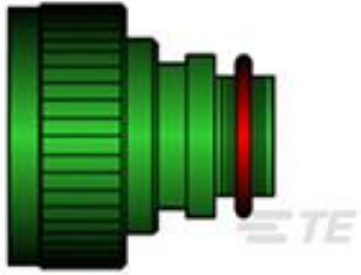
TE 产品编号430079-000
7528A5314-0



TE 产品编号293973-000
TXR40AB00-1612AI



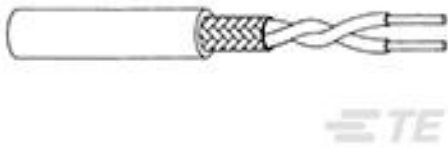
TE 产品编号165805-000
D-602-0144



TE 产品编号554173-000
TXR40AB00-1406AI



TE 产品编号658819-000
TXR40AB00-1006AI



TE 产品编号4451903001
0024A0311-0

文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_292854-1_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_292854-1_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_292854-1_A.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

1307191 RF Coax Products Catalog

英文版本

产品规格

产品规格

英文版本

Terminator, N Series, 50 Ohm

英文版本

产品规格

日语