



连接器 > 射频连接器 > 同轴连接器



射频接口: F Type

射频连接器种类: 插头

射频连接器插接外直径（近似值）: 4.8 mm [.189 in]

阻抗: 75 Ω

射频连接器耦合机制: 螺纹

产品特性

产品类型特性

射频接口	F Type
射频连接器种类	插头
连接器系统	缆到缆
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	75 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底板材料	镍
射频连接器中心端子电镀材料	镍
射频连接器中心端子材料	黄铜

端接特性

线缆端接方法	螺口式
--------	-----



机械附件	
射频连接器耦合机制	螺纹
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
制动器	不带
尺寸	
射频连接器插接外直径（近似值）	4.8 mm[.189 in]
操作/应用	
工作频率	1 GHz
包装特性	
封装方法	Carton

产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

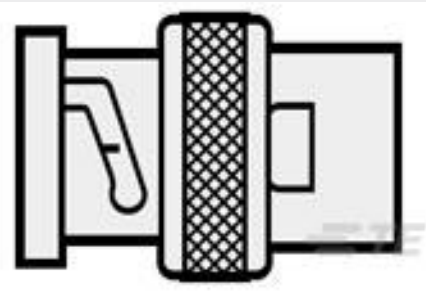
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合且适用豁免
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2021年7月（219） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

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

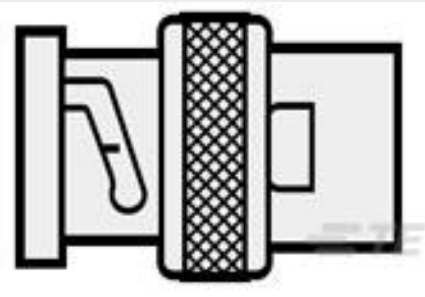




TE 产品编号900469-000
[RBD-50-M-00](#)



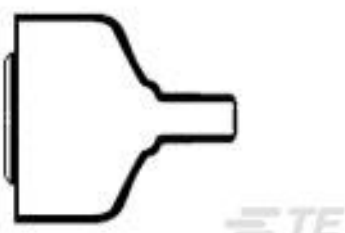
TE 产品编号980286-000
[242W042-25-0](#)



TE 产品编号918455-000
[RBD-75-S-00](#)



TE 产品编号430079-000
[7528A5314-0](#)



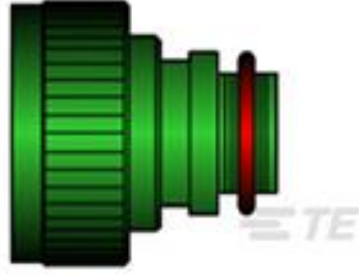
TE 产品编号806677-000
[214A032-25-0](#)



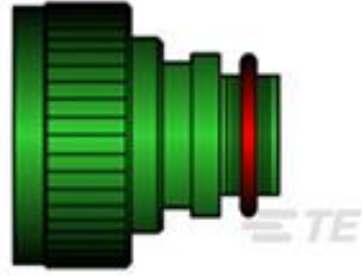
TE 产品编号293973-000
[TXR40AB00-1612AI](#)



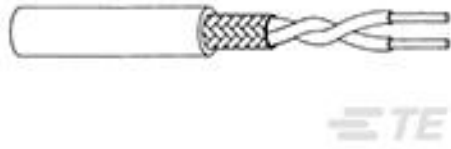
TE 产品编号165805-000
[D-602-0144](#)



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

产品图纸

[PLUG, SERIES F](#)

英文版本

数据表/目录页

[F Series and G Series Connectors](#)

英文版本

产品规格

[产品规格](#)

英文版本

[Connector, Coaxial, F Series, RF, Single Crimp, Plug](#)

英文版本

[产品规格](#)

日语

使用说明书

[使用说明书 \(美国\)](#)

英文版本



Coaxial Series F Plug Connectors

英文版本

机构认证

UL 报告

英文版本