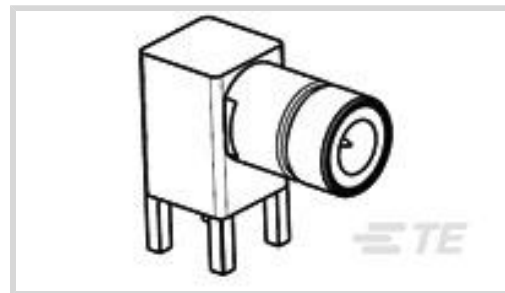




连接器 > 射频连接器 > 同轴连接器



射频接口: SMB

射频连接器种类: 插座

射频连接器插接外直径 (近似值): 4.75 mm [.187 in]

阻抗: 75 Ω

射频连接器耦合机制: 搭锁式

产品特性

产品类型特性

连接器形状	矩形
连接器产品类型	连接器组件
射频接口	SMB
射频连接器种类	插座
连接器系统	缆到板
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	直角
位数	1
同轴端子数	1

电气特征

阻抗	75 Ω
----	------

主体特性

主体材料	黄铜
主体电镀材料	金

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

射频连接器中心端子材料	黄铜
-------------	----

端接特性

端接柱体和尾部长度的	3.7 mm[.145 in]
------------	-----------------

PCB 端接方法	通孔 - 焊接
----------	---------

机械附件

射频连接器耦合机制	搭锁式
-----------	-----

连接器安装类型	板安装
---------	-----

射频端子吸附方法	机械
----------	----

制动器	不带
-----	----

尺寸

PCB 的外形高度	9.5 mm[.374 in]
-----------	-----------------

射频连接器插接外直径 (近似值)	4.75 mm[.187 in]
------------------	------------------

使用环境

工作温度范围	-65 – 165 °C[-85 – 329 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

工作频率	4 GHz
------	-------

包装特性

封装方法	Bag
------	-----

其他

其他特性	插针保护
------	------

等级	商业
----	----

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: 2024年1月 (240) 超过限值的SVHC:
-----------------------------	---

Pb (3.7% 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

低溴/氯 - 每种匀质材料的 Br 和 Cl < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC

焊接工艺能力

波峰焊接可达到 265°C

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 | AMP SMA



同轴连接器(207)



射频电缆组件(2)



射频连接器发射器(6)



电池座(1)



连接器应力消除(1)



连接器盖帽(3)



连接器硬件(2)



连接器适配器和连接器保护件(10)

该系列中的其他产品 | CGS SM



LC 连接器(2)



RJ14 连接器(1)



RJ22 连接器(1)



RJ25 连接器(1)



RJ45 连接器(3)



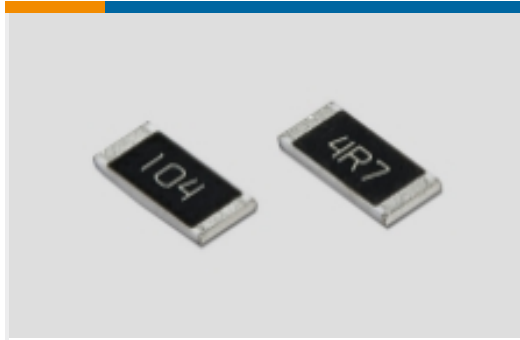
SC 连接器(2)



扩束光纤(9)



电池座(1)

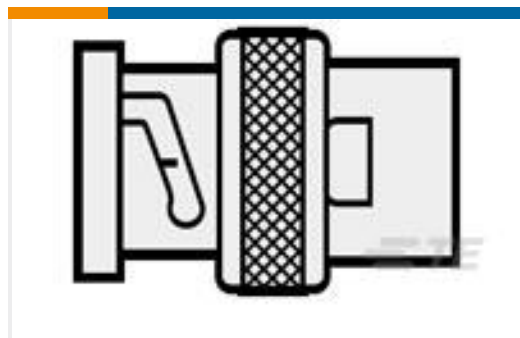


表面贴装电阻器(554)

客户还购买了



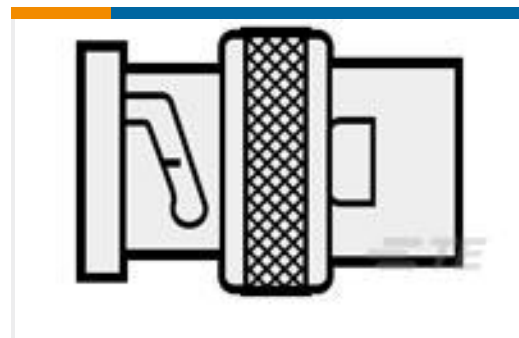
TE 产品编号980286-000
242W042-25-0



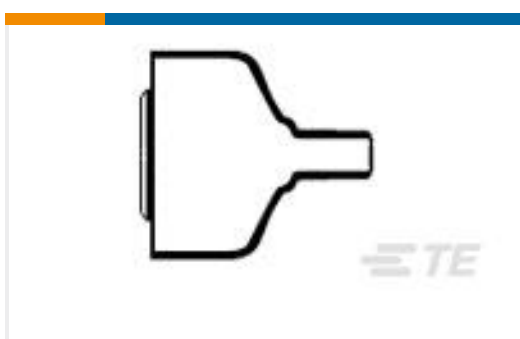
TE 产品编号918455-000
RBD-75-S-00



TE 产品编号293973-000
TXR40AB00-1612AI



TE 产品编号900469-000
RBD-50-M-00



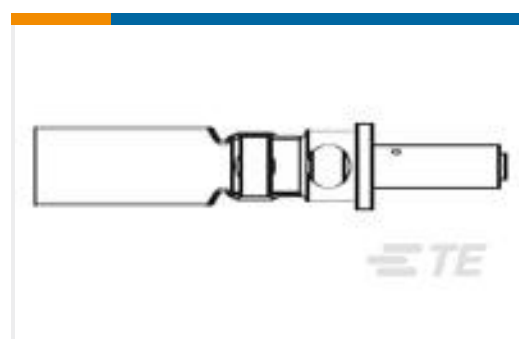
TE 产品编号806677-000
214A032-25-0



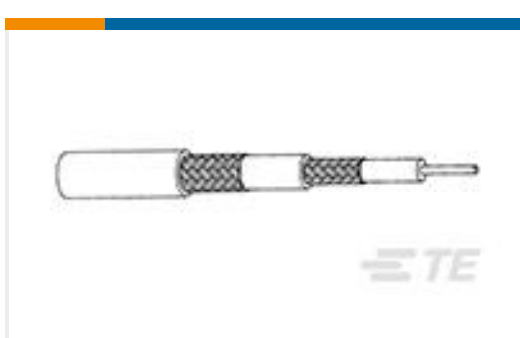
TE 产品编号554173-000
TXR40AB00-1406AI



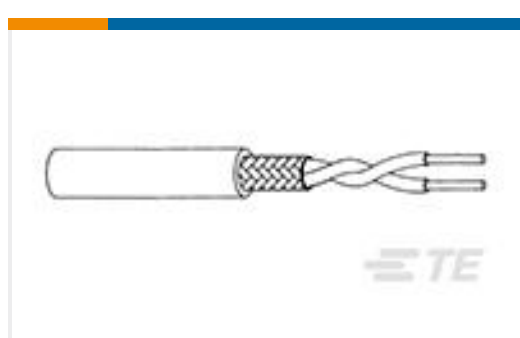
TE 产品编号658819-000
TXR40AB00-1006AI



TE 产品编号165805-000
D-602-0144



TE 产品编号430079-000
7528A5314-0



TE 产品编号4451903001
0024A0311-0

文档



产品图纸

[B67N12T999X, TYPE 43 SOCKET](#)

[英文版本](#)

数据表/目录页

[SMB Connectors](#)

[英文版本](#)