



连接器 > 射频连接器 > 同轴连接器



射频接口：QMA

射频连接器种类：**插座**

射频连接器插接外直径（近似值）：7.62 mm [.3 in]

阻抗：50 Ω

射频连接器耦合机制：**锁扣快速锁定**

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	QMA
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	50 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 (Au)
射频连接器中心端子材料	磷青铜



端接特性

PCB 端接方法	表面贴装
端接柱体和尾部长度	2.2 mm[.086 in]

机械附件

面板安装方式	后部安装
射频连接器耦合机制	锁扣快速锁定
连接器安装类型	面板安装
射频端子吸附方法	机械
制动器	不带

尺寸

产品长度	27.51 mm[1.083 in]
PCB 的外形高度	8.6 mm[.338 in]
射频连接器插接外直径（近似值）	7.62 mm[.3 in]

操作/应用

工作频率	6 GHz
------	-------

包装特性

封装数量	200
封装方法	Reel

其他

耦合螺母基材	黄铜
面板安装孔数量	1
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: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2024年6月（241） 超过限值的SVHC：



Pb (4% in Component Part)

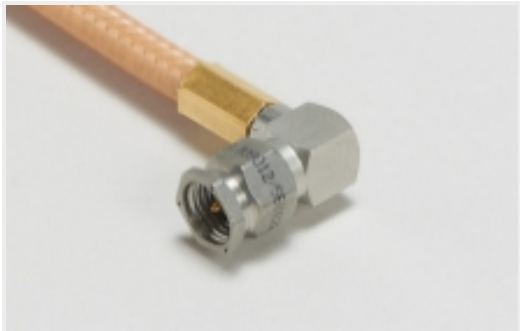
物品安全使用说明：
使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。作业后彻底清洗。如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。

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	通孔回流焊可达到 260°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 | SMA



射频电缆组件(2)



电池座(1)



连接器应力消除(1)

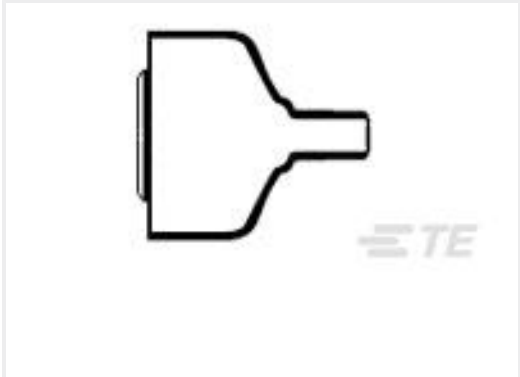


连接器盖帽(3)

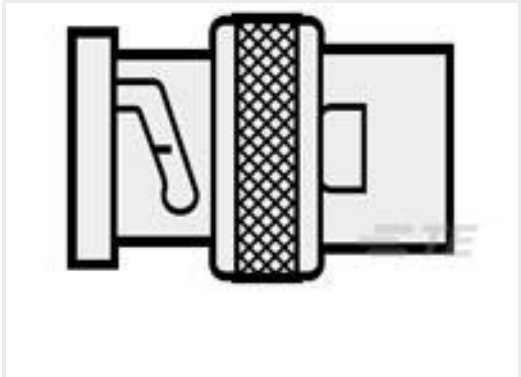


连接器适配器和连接器保护件(8)

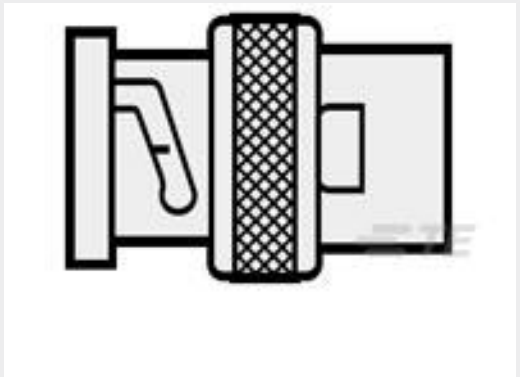
客户还购买了



TE 产品编号806677-000
214A032-25-0



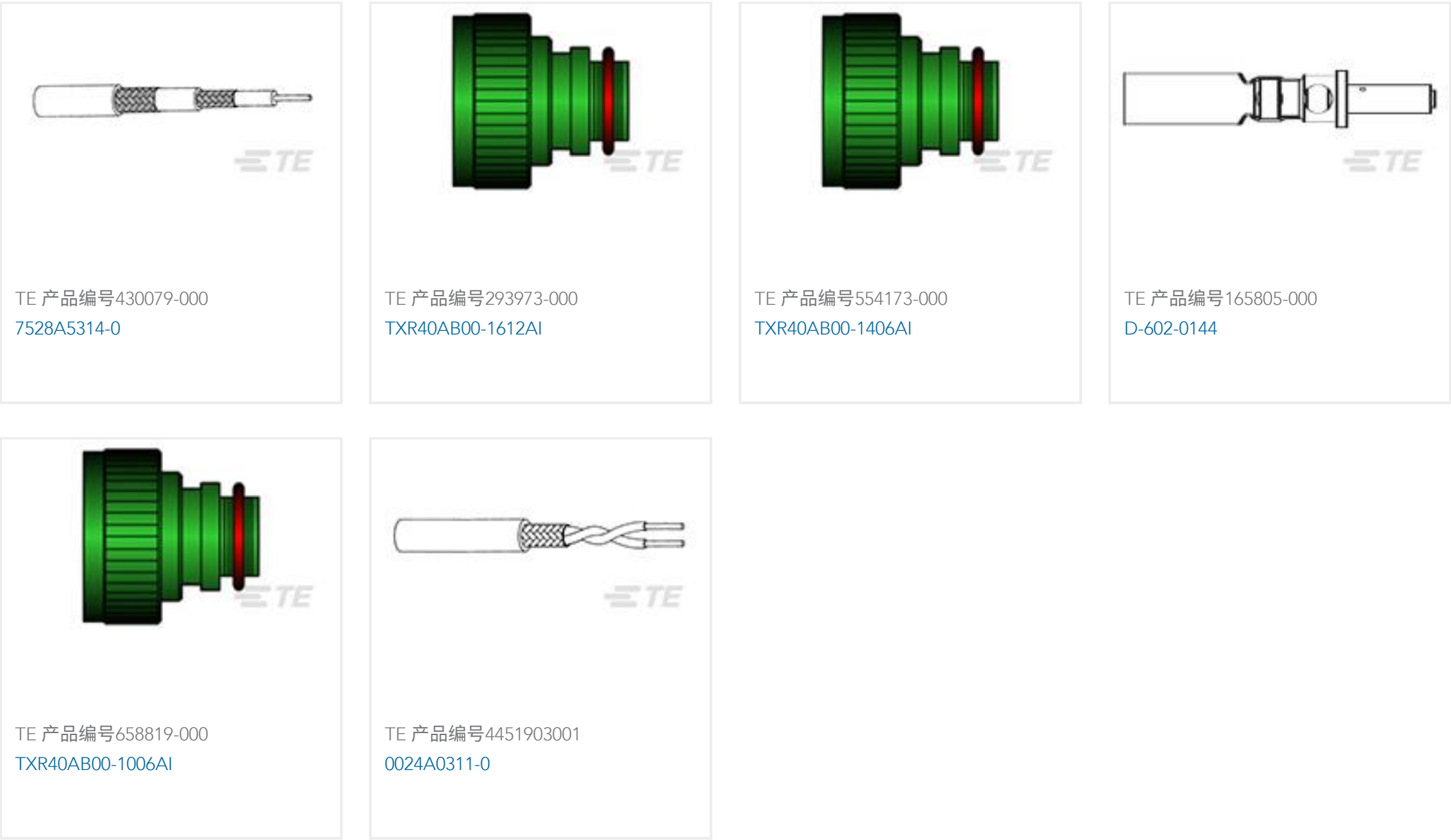
TE 产品编号900469-000
RBD-50-M-00



TE 产品编号918455-000
RBD-75-S-00



TE 产品编号980286-000
242W042-25-0



文档

产品图纸

QMA RT ANGLE SURF MNT JACK

英文版本

CAD 文件

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1408463-1_C1.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1408463-1_C1.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1408463-1_C1.3d_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

QMA Connectors

英文版本

1-1773725-8_RF_COAX_QRG

英文版本

产品规格

产品规格

英文版本

